

# Guida utente

---

## Samsung Printer *Xpress*

CLP-41x series

CLP-68x series

C181x series

### DI BASE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.

### AVANZATA

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, alla configurazione avanzata, al funzionamento e alla risoluzione dei problemi all'interno degli svariati ambienti dei sistemi operativi.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.



## 1. Introduzione

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Vantaggi principali                  | 5  |
| Funzioni per modello                 | 8  |
| Da sapere                            | 11 |
| Informazioni sulla Guida dell'utente | 13 |
| Informazioni sulla sicurezza         | 14 |
| Panoramica del dispositivo           | 20 |
| Panoramica pannello di controllo     | 24 |
| Accensione dell'apparecchio          | 26 |
| Installazione del driver in locale   | 27 |
| Reinstallazione del driver           | 29 |



## 2. Panoramica dei menu e impostazioni di base

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Panoramica dei menu                       | 31 |
| Impostazioni di base del dispositivo      | 36 |
| Supporti e vassoi                         | 38 |
| Stampa base                               | 51 |
| Utilizzo di un dispositivo di memoria USB | 58 |



## 3. Manutenzione

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Ordine di materiali di consumo e accessori                         | 63 |
| Materiali di consumo disponibili                                   | 64 |
| Accessori disponibili                                              | 66 |
| Conservazione della cartuccia del toner                            | 67 |
| Ridistribuzione del toner                                          | 69 |
| Sostituzione della cartuccia del toner                             | 71 |
| Sostituzione del contenitore del toner di scarto                   | 75 |
| Installazione degli accessori                                      | 77 |
| Monitoraggio della durata dei materiali di consumo                 | 81 |
| Impostazione dell'avviso toner scarso                              | 82 |
| Pulizia del dispositivo                                            | 83 |
| Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo | 87 |





## 4. Risoluzione dei problemi

|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta | 89  |
| Rimozione della carta inceppata                       | 90  |
| Spiegazione del LED di stato                          | 102 |
| Spiegazione dei messaggi del display                  | 105 |



## 5. Appendice

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Specifiche             | 113 |
| Informazioni normative | 127 |
| Copyright              | 138 |



# 1. Introduzione

Questo capitolo fornisce le informazioni necessarie prima di utilizzare l'apparecchio.

- **Vantaggi principali** 5
- **Funzioni per modello** 8
- **Da sapere** 11
- **Informazioni sulla Guida dell'utente** 13
- **Informazioni sulla sicurezza** 14
- **Panoramica del dispositivo** 20
- **Panoramica pannello di controllo** 24
- **Accensione dell'apparecchio** 26
- **Installazione del driver in locale** 27
- **Reinstallazione del driver** 29



# Vantaggi principali

## Rispettosa dell'ambiente



- Per risparmiare toner e carta, questo dispositivo supporta la funzionalità Eco (vedere “Stampa Eco” a pagina 54).
- Per risparmiare carta è possibile stampare più pagine su un solo foglio (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 246).
- Per risparmiare carta è possibile stampare sulle due facciate del foglio (stampa fronte-retro) (o Manuale) (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 246).
- Per risparmiare elettricità, questo apparecchio entra automaticamente nella modalità Risparmio energia, riducendo in modo sostanziale i consumi elettrici.
- Si raccomanda di usare carta riciclata per risparmiare energia.

## Stampa rapida ad alta risoluzione



- È possibile stampare con un'ampia gamma di colori utilizzando ciano, magenta, giallo e nero.
- È possibile stampare con una risoluzione fino a 9.600 x 600 dpi reali.

- Stampa rapida a richiesta.
  - CLP-41x series/C181x series
    - per la stampa solo fronte, fino a 18 ppm (A4) o fino a 19 ppm (Lettera).
  - CLP-68x series
    - per la stampa solo fronte, fino a 24 ppm (A4) o fino a 25 ppm (Lettera).
    - per la stampa fronte-retro, fino a 12 ppm (A4) o fino a 12 ppm (Lettera).

## Convenienza



- Sfiocare con il telefono cellulare il tag NFC sulla stampante e avviare la stampa (vedere “Uso della funzionalità NFC” a pagina 213).
- Con le applicazioni abilitate per Google Cloud Print™ è possibile stampare da smartphone e computer (vedere “Google Cloud Print™” a pagina 218).
- Easy Capture Manager consente di apportare modifiche e stampare con facilità quanto viene acquisito con il tasto Stampa schermo della tastiera (vedere “Easy Capture Manager” a pagina 269).

# Vantaggi principali

- Samsung Easy Printer Manager e Stato di stampa sono programmi che eseguono il monitoraggio e informano l'utente sullo stato del dispositivo, consentendo di personalizzarne le impostazioni (vedere “Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager” a pagina 277 o “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 280).
- Samsung AnyWeb Print consente di acquisire schermate, visualizzare in anteprima, ritagliare e stampare le schermate di Windows Internet Explorer più facilmente rispetto a quando si utilizza il programma normale (vedere “Samsung AnyWeb Print” a pagina 270).
- Smart Update consente di verificare l'esistenza di nuovi programmi software e di installarne le versioni più recenti durante la procedura di installazione del driver della stampante. Questa funzione è disponibile solo per Windows.
- Gli utenti che dispongono di accesso a Internet possono ottenere informazioni utili, supporto, driver del dispositivo, manuali e informazioni sull'ordine dal sito Web Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > trova il prodotto > Supporto o Download.

## Ampia gamma di funzionalità e supporto alle applicazioni



- Supporta svariati formati carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 115).
- Stampa filigrane: È possibile personalizzare i documenti inserendo alcune parole, ad esempio “**CONFIDENTIAL**” (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 246).
- Stampa poster: Il testo e le immagini di ciascuna pagina del documento vengono ingranditi e stampati su diversi fogli, quindi possono essere uniti per formare un poster (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 246).
- È possibile stampare in svariati sistemi operativi (vedere “Requisiti di sistema” a pagina 121).
- Il dispositivo è dotato di un'interfaccia USB e/o di un'interfaccia di rete.

# Vantaggi principali

## Sono supportati diversi metodi di impostazione della rete wireless



- Pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
  - È possibile utilizzare il pulsante WPS sul dispositivo o sul punto di accesso (o router wireless) per connettersi facilmente a una rete wireless.
- Cavo USB o cavo di rete
  - È possibile connettersi e configurare diverse impostazioni di rete wireless utilizzando un cavo USB o un cavo di rete.
- Wi-Fi Direct
  - È possibile stampare comodamente da un dispositivo mobile grazie alla funzione Wi-Fi o Wi-Fi Direct.



Vedere “Introduzione ai metodi di impostazione wireless” a pagina 166.



# Funzioni per modello

Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi.

## Sistema operativo

| Sistema operativo | CLP-41x series<br>C181x series | CLP-68x series |
|-------------------|--------------------------------|----------------|
| Windows           | •                              | •              |
| Mac               | •                              | •              |
| Linux             | •                              | •              |
| Unix              | •                              | •              |

(•: Inclusa, vuoto: non disponibile)

## Software



È possibile installare il driver e il software della stampante quando si inserisce il CD del software nel lettore CD-ROM.

Per Windows, selezionare il driver e il software della stampante nella finestra **Selezionare il software e le utilità da installare**.

| Software                                |                          | CLP-41x series<br>C181x series | CLP-68x series |
|-----------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------|
| Driver della stampante SPL              |                          | •                              | •              |
| Driver della stampante PCL              |                          | •                              | •              |
| Driver della stampante PS               |                          | •                              | •              |
| Driver della stampante XPS              |                          | •                              | •              |
| Samsung Easy Printer Manager            | Impostazioni dispositivo | •                              | •              |
| Stato della stampante Samsung           |                          | •                              | •              |
| Utilità Stampa diretta <sup>a</sup>     |                          | •                              | •              |
| Samsung AnyWeb Print <sup>a</sup>       |                          | •                              | •              |
| SyncThru™ Web Service                   |                          | •                              | •              |
| SyncThru Admin Web Service              |                          | •                              | •              |
| Easy Eco Driver                         |                          | •                              | •              |
| Easy Capture Manager                    |                          | •                              | •              |
| Samsung Easy Color Manager <sup>a</sup> |                          | •                              | •              |

# Funzioni per modello

a. Scaricare il software dal sito Web Samsung e installarlo: (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download). Prima dell'installazione, verificare che il software sia supportato dal sistema operativo.

(●: Inclusa, vuoto: non disponibile)

## Funzione Varie

| Funzioni                                                     | CLP-41x series<br>C181x series | CLP-68x series        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| USB 2.0 ad alta velocità                                     | ●                              | ●                     |
| IEEE 1284B connettore parallelo <sup>a</sup>                 |                                | ○                     |
| Interfaccia di rete LAN Ethernet 10/100/1000 Base TX cablata | ●                              | ●                     |
| Interfaccia di rete LAN wireless 802.11b/g/n <sup>b</sup>    | ●<br>(solo CLP-41xNW/C181xW)   | ●<br>(solo CLP-68xDW) |
| Stampante NFC (Near Field Communication)                     | ●<br>(solo C181xW)             |                       |
| Stampa Eco                                                   | ●                              | ●                     |
| Stampa duplex (fronte-retro)                                 |                                | ●                     |
| Stampa duplex (fronte-retro) (manuale) <sup>c d</sup>        | ●                              |                       |
| Interfaccia di memoria USB                                   |                                | ●                     |
| Modulo di memoria                                            | ○                              | ○                     |
| Vassoio opzionale (Vassoio 2)                                |                                | ○                     |

# Funzioni per modello

| Funzioni                              | CLP-41x series<br>C181x series | CLP-68x series |
|---------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| Dispositivo di archiviazione di massa |                                |                |
| AirPrint                              | ●<br>(solo CLP-41xNW/C181xW)   |                |
| Google Cloud Print™                   | ●                              | ●              |

- a. Se si utilizza la porta parallela, non è possibile usare il cavo USB.
- b. In base al paese, la scheda LAN wireless potrebbe non essere disponibile. In alcuni Paesi è possibile utilizzare solo lo standard 802.11 b/g. Contattare il concessionario Samsung locale o il rivenditore presso cui è stato acquistato il dispositivo.
- c. Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.
- d. Solo il vassoio 1 è supportato.

(●: Incluso, ○: opzionale, Vuoto: non disponibile)

# Da sapere



## Il dispositivo non stampa.

- Aprire l'elenco della coda di stampa ed eliminare il documento dalla coda (vedere “Annullamento di un lavoro di stampa” a pagina 52).
- Rimuovere il driver e reinstallarlo (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 27).
- Selezionare il dispositivo come predefinito in Windows (vedere “Impostazione del dispositivo come predefinito” a pagina 246).



## Dove si acquistano accessori o materiali di consumo?

- Rivolgersi a un distributore Samsung o al rivenditore.
- Visitare il sito Web [www.samsung.com/supplies](http://www.samsung.com/supplies). Selezionare il Paese/la regione di appartenenza per visualizzare le informazioni di assistenza del prodotto.



## Il LED di stato lampeggia o rimane costantemente acceso.

- Spegnerne il prodotto e riaccenderlo.
- Controllare i significati delle indicazioni dei LED nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza (vedere “Spiegazione del LED di stato” a pagina 102).



## La carta si è inceppata.

- Aprire e chiudere lo sportello (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).
- Controllare le istruzioni relative alla rimozione della carta inceppata nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 90).

# Da sapere



## Le stampe presentano sbavature.

- Il livello toner può essere scarso o non uniforme. Scuotere la cartuccia del toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 69).
- Provare a stampare con una risoluzione diversa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).
- Sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).



## Dove è possibile scaricare il driver dell'apparecchio?

- È possibile ottenere informazioni utili, supporto, driver del dispositivo, manuali e informazioni sull'ordine dal sito Web Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > trova il prodotto > Supporto o Download.

# Informazioni sulla Guida dell'utente

Questa Guida dell'utente fornisce le informazioni di base sull'apparecchio e una spiegazione dettagliata di ciascuna fase per descrivere l'utilizzo dell'apparecchio.

- Prima di utilizzare il dispositivo, leggere le informazioni sulla sicurezza.
- Se si riscontrano problemi durante l'utilizzo del dispositivo, fare riferimento al capitolo relativo alla risoluzione dei problemi.
- I termini utilizzati in questa Guida dell'utente sono illustrati nel capitolo sul glossario.
- Le figure contenute in questa Guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante interessata, in base alle opzioni o al modello acquistato.
- Le figure contenute in questa Guida dell'utente possono apparire diverse rispetto al dispositivo utilizzato, in base alla versione del firmware o del driver.
- Le procedure indicate nella presente Guida dell'utente si basano principalmente su Windows 7.

## Convenzioni

Alcuni termini della Guida vengono usati in modo intercambiabile, come descritto di seguito:

- Documento è sinonimo di originale.
- Carta è sinonimo di supporto o supporto di stampa.
- Dispositivo si riferisce alla stampante o all'MFP.

## Icone generali

| Icona                                                                               | Testo             | Descrizione                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Attenzione</b> | Fornisce agli utenti informazioni per proteggere il dispositivo da possibili danni o malfunzionamenti.     |
|  | <b>Avviso</b>     | Questa dicitura è usata per avvisare l'utente della possibilità di lesioni personali.                      |
|  | <b>Nota</b>       | Fornisce informazioni aggiuntive o specifiche dettagliate della funzione o caratteristica del dispositivo. |

# Informazioni sulla sicurezza

Queste avvertenze e precauzioni sono state incluse allo scopo di evitare lesioni alle persone e potenziali danni al dispositivo. Prima di utilizzare il dispositivo, leggere e comprendere tutte queste istruzioni. Dopo la lettura di questa sezione, conservare il documento in un luogo sicuro ma facilmente accessibile per riferimento.

## Importanti simboli per la sicurezza

### Descrizione di tutte le icone e dei simboli utilizzati in questo capitolo

|                                                                                    |                   |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Avviso</b>     | Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare gravi lesioni alle persone o la morte.       |
|   | <b>Attenzione</b> | Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare lesioni alle persone o danni alla proprietà. |
|  | Non tentare.      |                                                                                                       |

## Ambiente operativo

### Avviso



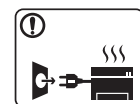
Non utilizzare se il cavo di alimentazione è danneggiato oppure se la presa elettrica non è collegata a terra.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non collocare nulla sopra il dispositivo (acqua, piccoli oggetti metallici o oggetti pesanti, candele, sigarette accese, ecc.).

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



- Se l'apparecchio si surriscalda, rilascia fumo, emette strani rumori o genera odori, spegnerlo immediatamente e scollegare la spina.

- L'utente deve poter accedere alla presa di alimentazione in caso di emergenze che richiedano la disconnessione della spina.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non piegare, né posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.

Se si cammina sul cavo di alimentazione o questo viene danneggiato da un oggetto pesante, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

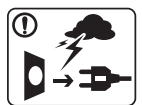
# Informazioni sulla sicurezza



Non rimuovere la spina tirando il cavo; non toccare la spina con le mani bagnate.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

## **Attenzione**



Durante un temporale o per un periodo di non funzionamento, rimuovere la spina di alimentazione dalla presa elettrica.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Prestare attenzione, l'area di uscita carta è calda.

Potrebbero verificarsi ustioni.



Se l'apparecchio è caduto oppure se la superficie appare danneggiata, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.

Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Se l'apparecchio non funziona correttamente dopo aver seguito tali indicazioni, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.

Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Se la spina non entra facilmente nella presa elettrica, non forzare.

Chiamare un elettricista per cambiare la presa elettrica; diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche.



Non lasciare che eventuali animali domestici mordano il cavo di alimentazione CA, il cavo della linea telefonica o il cavo di interfaccia del PC.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendi e/o lesioni agli animali domestici.

## **Metodo di funzionamento**

## **Attenzione**



Durante la stampa non estrarre la carta con forza. Così facendo si rischia di danneggiare il dispositivo.



Prestare attenzione a non inserire le mani tra l'apparecchio e il vassoio carta. Ci si potrebbe fare male.

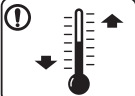


# Informazioni sulla sicurezza

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Prestare attenzione a non tagliarsi con la carta durante la sua sostituzione o la rimozione di carta inceppata.</p> <p>I bordi della carta nuova sono affilati e potrebbero provocare tagli dolorosi.</p> |
|    | <p>Quando si stampano grandi quantità, la parte inferiore dell'area di uscita carta potrebbe scaldarsi. Non lasciare che i bambini la tocchino.</p> <p>Potrebbero verificarsi ustioni.</p>                   |
|    | <p>Quando si rimuove la carta inceppata, non utilizzare pinzette o altri oggetti in metallo appuntiti.</p> <p>Si potrebbe danneggiare la stampante.</p>                                                      |
|    | <p>Non lasciare che nel vassoio di uscita carta si impilino troppi fogli.</p> <p>Si potrebbe danneggiare la stampante.</p>                                                                                   |
|   | <p>Non bloccare l'apertura di ventilazione né spingere oggetti in essa.</p> <p>Tale operazione potrebbe provocare elevate temperature dei componenti che possono causare danni o incendi.</p>                |
|  | <p>L'utilizzo di controlli o regolazioni diversi da quelli qui specificati potrebbe provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.</p>                                                                     |
|  | <p>Il dispositivo di alimentazione di questa stampante è il cavo di alimentazione.</p> <p>Per spegnere il dispositivo, rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.</p>                         |

## Installazione/spostamento

### Avviso

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Non posizionare l'apparecchio in un'area polverosa, umida o con perdite di acqua.</p> <p>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.</p>                                                                                                              |
|  | <p>Il dispositivo deve essere sistemato in un ambiente che rispetti le specifiche relative a temperatura e a umidità operativa.</p> <p>Altrimenti, potrebbero verificarsi problemi e danni al dispositivo.</p> <p>Vedere "Specifiche generali" a pagina 113.</p> |

# Informazioni sulla sicurezza

## Attenzione

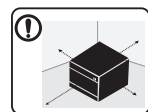


Quando si sposta l'apparecchio, spegnerlo e scollegare tutti i cavi. Le seguenti informazioni sono solo suggerimenti basati sul peso delle unità. Qualora l'utilizzatore sia in condizioni mediche che impediscono il sollevamento, non sollevare il dispositivo. Chiedere aiuto e utilizzare sempre il numero di persone adeguato per sollevare il dispositivo in sicurezza.

Sollevare quindi il dispositivo:

- Se l'apparecchio pesa meno di 20 kg, per sollevarlo è necessaria 1 sola persona.
- Se l'apparecchio pesa da 20 a 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 2 persone.
- Se l'apparecchio pesa oltre 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 4 o più persone.

Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.



Scegliere una superficie piana con spazio sufficiente per la ventilazione dove posizionare la macchina. Inoltre lasciare spazio sufficiente per aprire coperchi e vassoi.

L'area dovrebbe essere ben ventilata e lontana dalla luce solare diretta o da fonti di calore e umidità.



Quando si usa la macchina per un lungo periodo di tempo o si stampano molte pagine in uno spazio non ventilato, l'aria potrebbe inquinarsi e essere dannosa per la salute. Posizionare la macchina in uno spazio ben ventilato oppure aprire periodicamente una finestra per fare circolare l'aria.



Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile. Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.



Utilizzare solo cavo della linea telefonica AWG N. 26<sup>a</sup> o maggiore, se necessario.

Diversamente si rischia di danneggiare la stampante.



Verificare di collegare il cavo di alimentazione in una presa elettrica collegata a terra.

Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Utilizzare il cavo di alimentazione fornito con l'apparecchio per un funzionamento sicuro. Se si utilizza un cavo più lungo di 2 metri con un dispositivo da 110V, il calibro deve essere 16 AWG o maggiore.

Diversamente, si rischia di causare danni al dispositivo e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non mettere un coperchio sull'apparecchio né posizionarlo in un luogo angusto, come un ripostiglio.

Se il dispositivo non è ventilato bene, potrebbero verificarsi incendi.

# Informazioni sulla sicurezza

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Non sovraccaricare le prese a muro e i cavi di prolunga.<br>Tale operazione può ridurre le prestazioni e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.                                                                    |
|  | L'apparecchio deve essere collegato al livello di alimentazione specificato sull'etichetta.<br><br>In caso di dubbi o se si desidera controllare il livello di alimentazione in uso, contattare la società di utenza elettrica. |

a. AWG: American Wire Gauge

## Manutenzione/controllo

### Attenzione

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Prima di pulire le parti intere dell'apparecchio, scollegarlo dalla presa a muro. Non pulire il dispositivo con benzene, solvente o alcol; non spruzzare acqua direttamente sul dispositivo.<br><br>Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi. |
|  | Quando si lavora all'interno dell'apparecchio per la sostituzione di materiali di consumo o per la pulizia delle parti interne, non azionarlo.<br><br>Ci si potrebbe fare male.                                                                         |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Tenere i materiali di pulizia lontano dalla portata dei bambini.<br>I bambini potrebbero farsi male.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|   | Non disassemblare, riparare né rimontare l'apparecchio da soli.<br><br>Si potrebbe danneggiare la stampante. Quando è necessario riparare l'apparecchio, chiamare un tecnico qualificato.                                                                                                                                                                                           |
|   | Per pulire e azionare l'apparecchio, seguire alla lettera la Guida dell'utente fornita con l'apparecchio stesso.<br><br>Diversamente, si potrebbe danneggiare la stampante.                                                                                                                                                                                                         |
|   | Mantenere il cavo di alimentazione e la superficie di contatto della spina puliti da polvere o acqua.<br><br>Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.                                                                                                                                                                                                      |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Non rimuovere eventuali coperchi o protezioni fissati con viti.</li><li>• L'unità fusore deve essere riparata unicamente da un tecnico di assistenza qualificato. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.</li><li>• Il dispositivo deve essere riparato unicamente da un tecnico di assistenza Samsung.</li></ul> |

# Informazioni sulla sicurezza

## Utilizzo dei materiali di consumo

### Attenzione

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Non disassemblare la cartuccia del toner.</p> <p>La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.</p>                                                                                                               |
|    | <p>Non incendiare alcun materiale di consumo come cartucce del toner o unità fusore.</p> <p>Si possono provocare esplosioni o incendi.</p>                                                                                  |
|    | <p>Quando si conservano materiali di consumo come ad esempio le cartucce del toner, tenerli lontano dalla portata dei bambini.</p> <p>La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.</p>                             |
|  | <p>L'utilizzo di materiali di consumo riciclati, ad es. toner, può danneggiare l'apparecchio.</p> <p>In caso di danni provocati dall'uso di materiali di consumo riciclati, sarà addebitata una spesa per l'assistenza.</p> |



Per materiali di consumo che contengono polvere di toner (cartucce di toner, contenitori del toner di scarto, fotounità, ecc.) seguire le istruzioni riportate di seguito.

- Durante lo smaltimento dei materiali di consumo, seguire le istruzioni relative allo smaltimento. Fare riferimento alle istruzioni relative allo smaltimento del rivenditore.
- Non lavare i materiali di consumo.
- Non riutilizzare un contenitore di toner di scarto dopo averlo svuotato.

Il mancato rispetto delle istruzioni di cui sopra, può causare malfunzionamenti della macchina e inquinamento ambientale. La garanzia del dispositivo non copre i danni causati da disattenzioni da parte dell'utente.



Se i vestiti si sporcano di toner, non lavarli con acqua calda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti. Utilizzare acqua fredda.



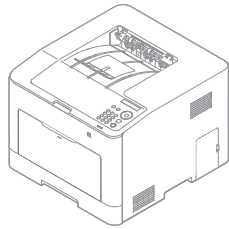
Quando si cambia la cartuccia del toner o si rimuove la carta inceppata, prestare attenzione affinché la polvere di toner non tocchi il corpo o i vestiti.

La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.

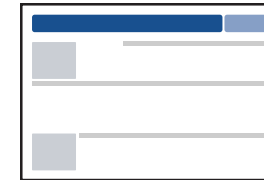
# Panoramica del dispositivo

## Componenti

Il componente reale può essere diverso dall'illustrazione riportata di seguito. Alcuni componenti possono cambiare in base alle circostanze.



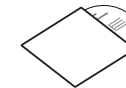
Apparecchio



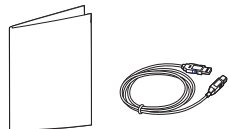
Guida di installazione rapida



Cavo di alimentazione



CD del software<sup>a</sup>



Accessori vari<sup>b</sup>

a. Il CD del software contiene i driver della stampante, la guida dell'utente e le applicazioni software.

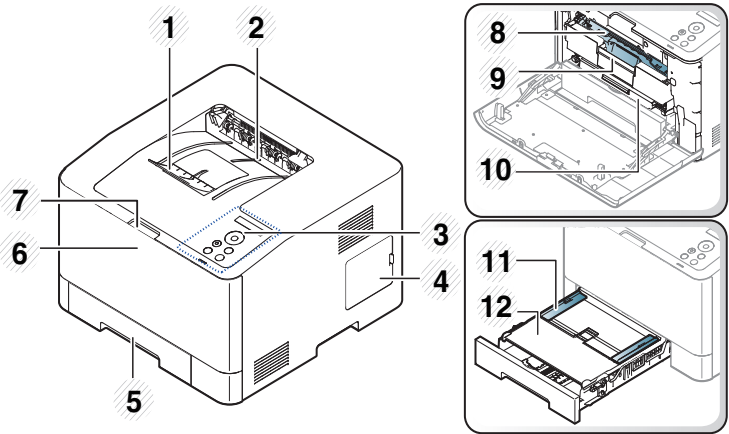
b. Gli accessori vari compresi con l'apparecchio possono variare per Paese di acquisto e modello specifico.

# Panoramica del dispositivo

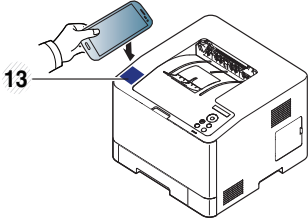
## Vista anteriore

- Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo. Esistono due tipi di dispositivi.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

### CLP-41x series/C181x series

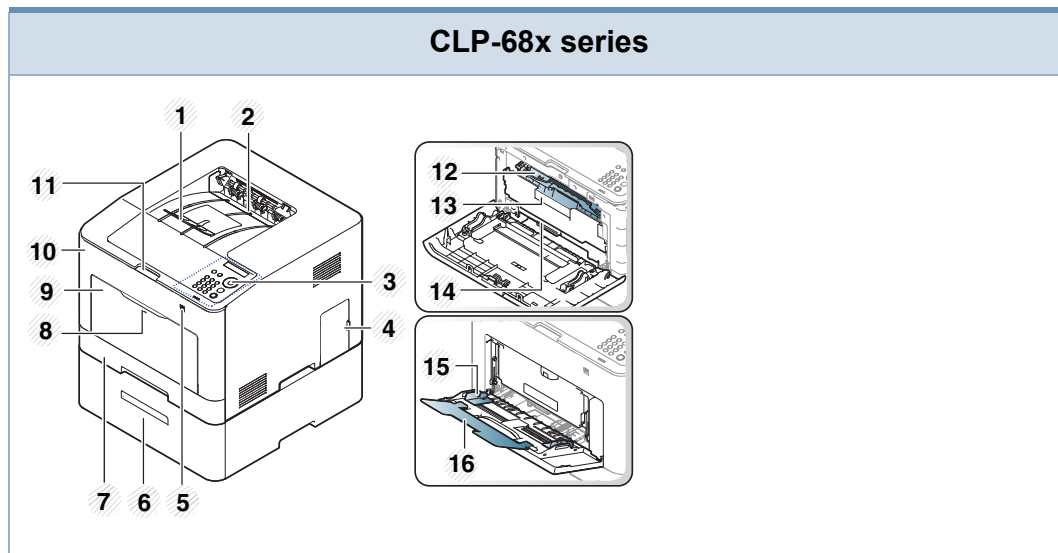


|   |                       |    |                                |
|---|-----------------------|----|--------------------------------|
| 1 | Supporto di uscita    | 8  | Cartucce del toner             |
| 2 | Vassoio di uscita     | 9  | Maniglia cartuccia del toner   |
| 3 | Pannello di controllo | 10 | Cinghia di trasferimento (ITB) |

|   |                                             |    |                                                                                     |
|---|---------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | Coperchio della scheda di controllo         | 11 | Guide per la larghezza della carta su un alimentatore manuale                       |
| 5 | Vassoio 1                                   | 12 | Alimentatore manuale                                                                |
| 6 | Coperchio anteriore                         | 13 | Tag NFC (Near Field Communication) <sup>a</sup>                                     |
| 7 | Pulsante di sgancio del coperchio anteriore |    |  |

a. Solo C181xW.

# Panoramica del dispositivo



|   |                                                |    |                                                  |
|---|------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|
| 1 | Supporto di uscita                             | 9  | Vassoio multifunzione                            |
| 2 | Vassoio di uscita                              | 10 | Coperchio anteriore                              |
| 3 | Pannello di controllo                          | 11 | Pulsante di sgancio del coperchio anteriore      |
| 4 | Coperchio della scheda di controllo            | 12 | Cartucce del toner                               |
| 5 | Porta memoria USB                              | 13 | Maniglia cartuccia del toner                     |
| 6 | Vassoio opzionale <sup>a</sup>                 | 14 | Cinghia di trasferimento (ITB)                   |
| 7 | Vassoio 1                                      | 15 | Larghezza carta guidata su vassoio multifunzione |
| 8 | Rilascio a pressione del vassoio multifunzione | 16 | Supporto vassoio multifunzione                   |

a. Questa è una funzione opzionale.

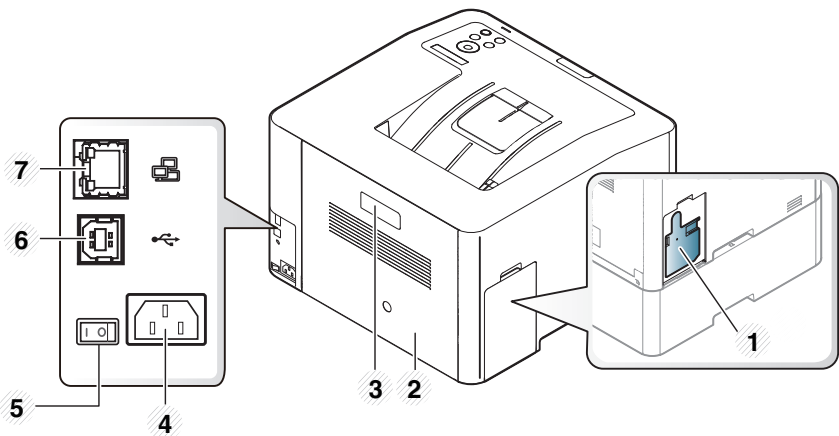
# Panoramica del dispositivo

## Vista posteriore

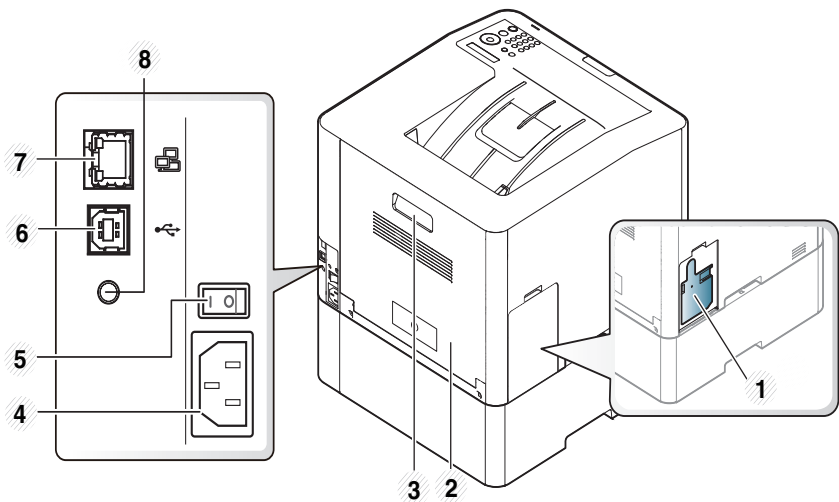


- Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo. Esistono due tipi di dispositivi.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

CLP-41x series/C181x series



CLP-68x series



|   |                                 |   |                                                                       |
|---|---------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| 1 | Contenitore del toner di scarto | 5 | Interruttore di alimentazione                                         |
| 2 | Coperchio posteriore            | 6 | Porta USB <sup>a</sup>                                                |
| 3 | Maniglia coperchio posteriore   | 7 | Porta di rete                                                         |
| 4 | Presa di alimentazione          | 8 | Porta uscita a 5 V per connettore parallelo IEEE 1284B <sup>a b</sup> |

a. Il connettore parallelo IEEE 1284B opzionale può essere utilizzato collegando entrambe la porta USB e la porta di uscita 5V.

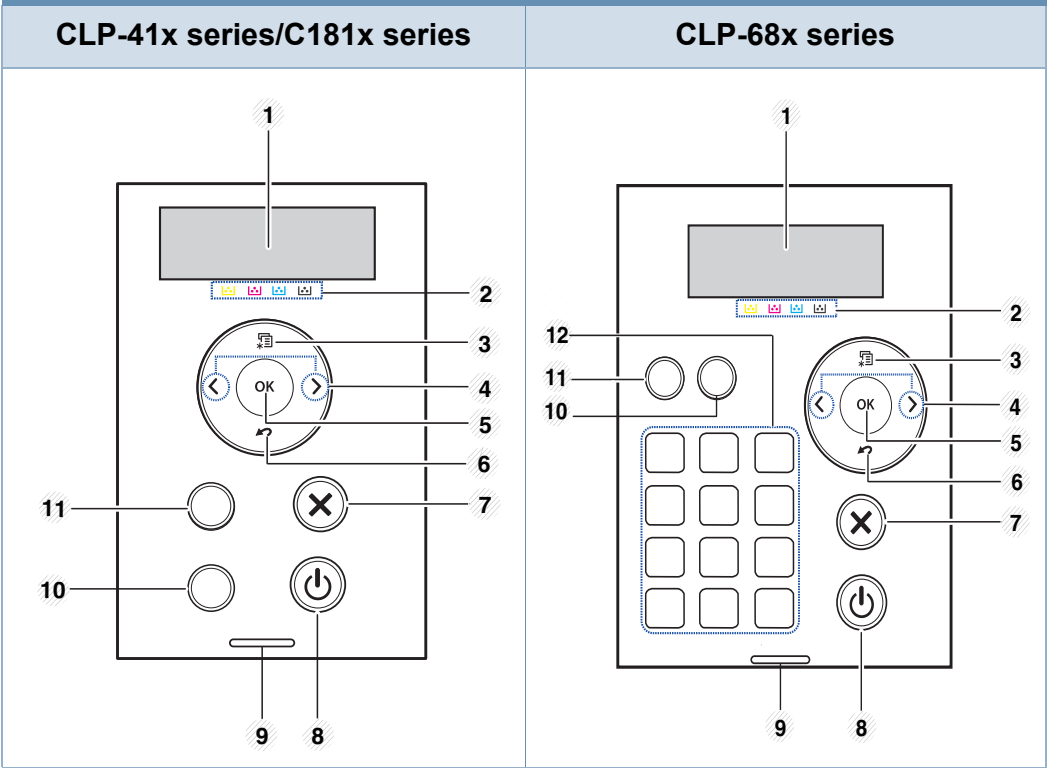
b. Questa è una funzione opzionale. Solo CLP-68x series.



# Panoramica pannello di controllo



- Questo pannello di controllo potrebbe essere diverso a seconda del modello del dispositivo. Vi sono tipi diversi di pannelli di controllo.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).



|   |                 |                                                                  |
|---|-----------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 | Display schermo | Visualizza lo stato corrente e i messaggi durante un'operazione. |
|---|-----------------|------------------------------------------------------------------|

|   |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | Colori del toner |  | Indica lo stato di ogni cartuccia di toner. Se la cartuccia del toner si sta esaurendo o deve essere sostituita, il LED di stato diventa rosso e il display visualizza il messaggio corrispondente. La freccia indica quale colore di toner presenta dei problemi o deve essere installato con la nuova cartuccia (vedere “Cart toner non installata.” a pagina 107). |
| 3 | Menu             |  | Entra nella modalità Menu e consente di scorrere i menu disponibili (vedere “Accesso al menu” a pagina 31).                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4 | Freccia          |  | Permette di scorrere i valori disponibili spostandosi sulle opzioni successive o precedenti.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5 | OK               |  | Conferma la selezione sul display.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6 | Indietro         |  | Consente di passare al livello di menu superiore.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7 | Annulla          |  | Interrompe l'operazione corrente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8 | On               |  | Tramite questo pulsante è possibile accendere e spegnere il dispositivo. Oppure disattivare la modalità Risparmio energia.                                                                                                                                                                                                                                            |

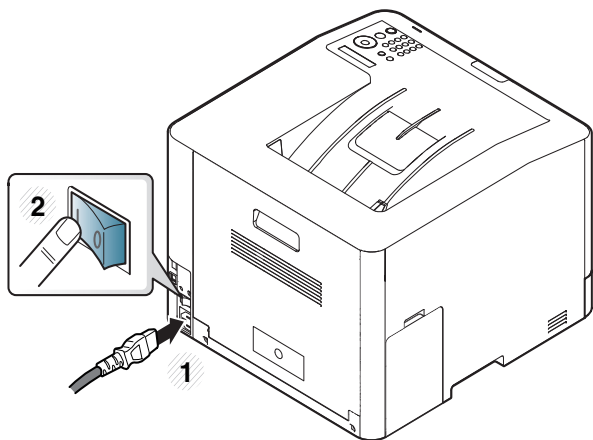
# Panoramica pannello di controllo

|    |                            |                                                                                   |                                                                                                                                                      |
|----|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9  | <b>LED</b>                 |  | Mostra lo stato dell'apparecchio (vedere “Spiegazione del LED di stato” a pagina 102).                                                               |
|    |                            |  | Indica lo stato wireless del dispositivo (vedere “Spiegazione del LED di stato” a pagina 102).                                                       |
| 10 | <b>WPS<sup>a</sup></b>     |  | Consente di configurare con facilità la connessione di rete wireless senza bisogno di un computer (vedere “Utilizzo del pulsante WPS” a pagina 169). |
|    | <b>pagina di prova</b>     |  | Consente di stampare una pagina di prova premendo questo pulsante.                                                                                   |
| 11 | <b>Eco</b>                 |                                                                                   | Accede alla modalità Eco per ridurre il consumo di toner e l'uso di carta (vedere “Stampa Eco” a pagina 54).                                         |
| 12 | <b>Tastierino numerico</b> |                                                                                   | Utilizzare il tastierino numerico per inserire numeri e caratteri (vedere “Lettere e numeri del tastierino numerico” a pagina 243).                  |

a. Solo CLP-41xNW/CLP-68xDW/C181xW.

# Accensione dell'apparecchio

- 1 Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica.  
Accendere l'interruttore se il dispositivo ne è dotato.



Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere "Vista anteriore" a pagina 21).

- 2 L'alimentazione si accende automaticamente.



Per spegnere, premere il pulsante  (On).

# Installazione del driver in locale

Un dispositivo locale è un dispositivo collegato direttamente al computer mediante un cavo. Se l'apparecchio è connesso in rete, saltare questa fase e passare all'installazione del driver dell'apparecchio connesso in rete (vedere "Installazione dei driver sulla rete" a pagina 153).



- Per i sistemi operativi Mac, Linux o UNIX, fare riferimento alla "Installazione per Mac" a pagina 143, "Installazione per Linux" a pagina 145 o "Installazione del package del driver stampante UNIX" a pagina 159.
- La finestra di installazione riportata nella presente Guida dell'utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.
- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 metri di lunghezza.

## Windows

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

- 3 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.
- 4 Selezionare **Collegamento USB** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.
- 5 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.



È possibile selezionare le applicazioni software nella finestra **Selezionare il software e le utilità da installare**.

# Installazione del driver in locale

## Dalla schermata Start di Windows 8



- Il driver V4 viene automaticamente scaricato dagli aggiornamenti di Windows se il computer è collegato a Internet. In caso contrario, è possibile scaricare manualmente il driver V4 dal sito Web Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > trova il prodotto > Supporto o Download.
- L'app Samsung Printer Experience può essere scaricata da **Windows Store**. Per usare il Windows **Store(Store)** è necessario avere un account Microsoft.
  - 1 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca**.
  - 2 Fare clic su **Store(Store)**.
  - 3 Eseguire la ricerca e fare clic su **Samsung Printer Experience**.
  - 4 Fare clic su **Installa**.
- Se si installa il driver usando il CD del software fornito, il driver V4 non viene installato. Se si desidera usare il driver V4 nella schermata **Desktop**, è possibile scaricarlo dal sito Web Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > trova il prodotto > Supporto o Download.
- Se si desidera installare gli strumenti di gestione stampante di Samsung, è necessario installarli usando il CD del software fornito.

**1** Assicurarsi che il computer sia collegato a Internet e accesa.

**2** Accertarsi che il dispositivo sia acceso.

**3** Collegare il computer e la macchina tramite un cavo USB.

Il driver viene automaticamente installato da **Windows Update**.

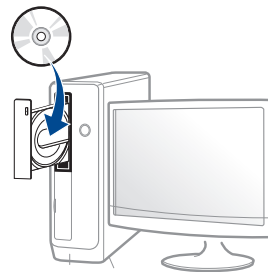
# Reinstallazione del driver

Se il driver della stampante non funziona correttamente, effettuare le seguenti operazioni per reinstallarlo.

## Windows

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** oppure **Tutti i programmi > Samsung Printers > Disinstalla Componenti Samsung Printer**.
  - Per Windows 8,
    - 1 Da Charms, selezionare **Cerca > Apps(Apps)**.
    - 2 Ricercare e fare clic su **Pannello di controllo**.
    - 3 Fare clic su **Programmi e funzionalità**.
    - 4 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul driver che si desidera disinstallare e selezionare **Disinstalla**.
    - 5 Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra.
- 3 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

- 4 Inserire il CD del software nell'unità CD-ROM e installare nuovamente il driver (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 27).



## Dalla schermata Avvio di Windows 8

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Fare clic sulla scheda **Disinstallare il software per stampanti Samsung** nella schermata **Avvio**.
- 3 Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra.



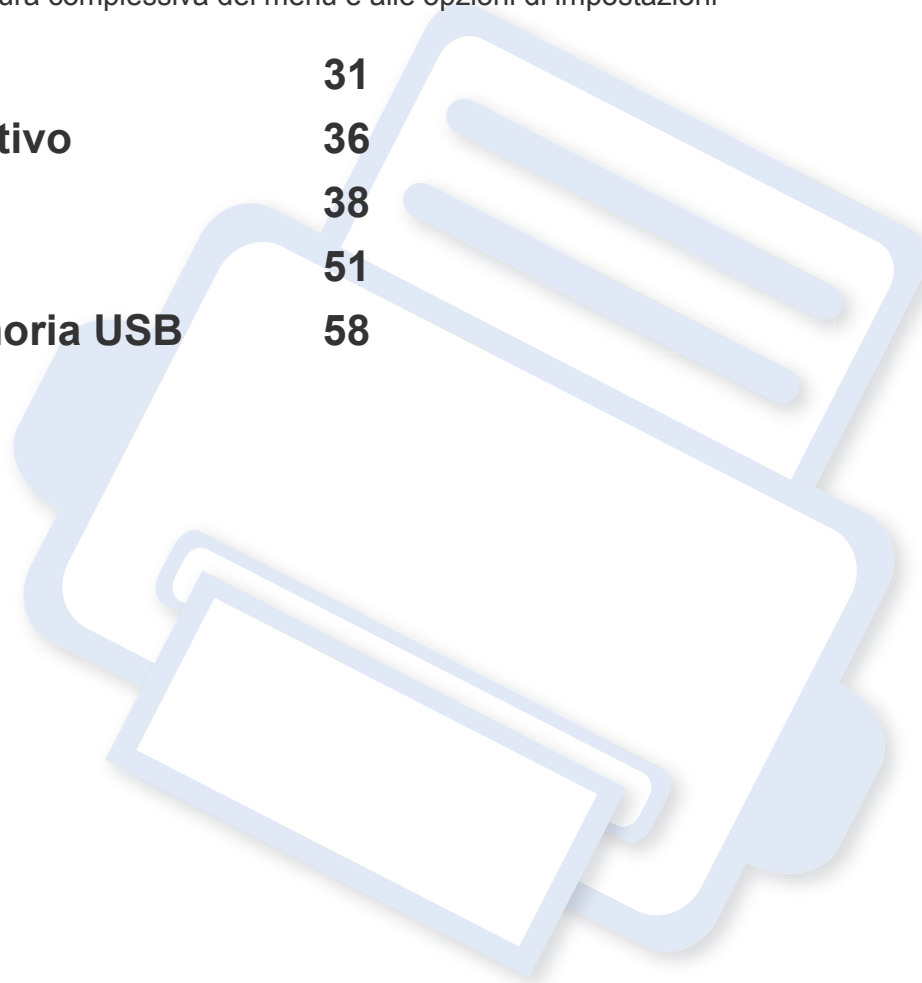
- Se non si riesce a trovare la scheda Samsung Printer Software, disinstallare dalla modalità schermata Desktop.
- Se si desidera disinstallare gli strumenti di gestione della stampante Samsung, dalla schermata **Avvio**, fare clic con il tasto destro sull'app > **Disinstalla** > fare clic con il tasto destro sul programma che si desidera eliminare > **Disinstalla** e seguire le istruzioni visualizzate.



## 2. Panoramica dei menu e impostazioni di base

Questo capitolo fornisce informazioni relative alla struttura complessiva dei menu e alle opzioni di impostazioni di base.

- |                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| • <b>Panoramica dei menu</b>                       | <b>31</b> |
| • <b>Impostazioni di base del dispositivo</b>      | <b>36</b> |
| • <b>Supporti e vassoi</b>                         | <b>38</b> |
| • <b>Stampa base</b>                               | <b>51</b> |
| • <b>Utilizzo di un dispositivo di memoria USB</b> | <b>58</b> |



# Panoramica dei menu

Il pannello di controllo fornisce l'accesso ai diversi menu per impostare il dispositivo o utilizzare le sue funzioni.



- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- I nomi menu possono essere diversi dal dispositivo, in base alle opzioni o ai modelli.
- I menu sono descritti nella Guida avanzata (vedere “Utili menu per le impostazioni” a pagina 223).

## Accesso al menu

- 1 Premere il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.
- 2 Premere le frecce finché non viene visualizzata la voce di menu desiderata e premere **OK**.
- 3 Se la voce dell'impostazione ha dei sottomenu, ripetere la procedura 2.
- 4 Premere **OK** per salvare la selezione.
- 5 Premere  (**Annulla**) per tornare alla modalità Pronta.



# Panoramica dei menu

| Informazioni<br>(vedere a “Informazioni” a pagina 225) | Layout<br>(vedere a “Layout” a pagina 226) | Carta<br>(vedere a “Carta” a pagina 228) | Grafica<br>(vedere a “Grafica” a pagina 229) | Imposta sist.<br>(vedere a “Imposta sist.” a pagina 230) |                             |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Mappa menu                                             | Orientamento                               | Copie                                    | Risoluzione                                  | Data e ora                                               | Contin. auto.               |
| Configurazione                                         | Verticale                                  | Alim. manuale <sup>b</sup>               | Normale                                      | Modo orologio                                            | CR automatico               |
| Info mat. cons                                         | Orizzontale                                | Formato carta                            | Migliore                                     | Lingua                                                   | Comm. aut. va. <sup>c</sup> |
| Pagina config                                          | Margine                                    | Tipo di carta                            | Cancella testo                               | Risp. energia                                            | Sostit carta                |
| Lista font PCL                                         | Margine comune                             | Vassoio mult. <sup>c</sup>               | Disattivato                                  | Evento attiv                                             | Protez. vass. <sup>c</sup>  |
| Lista font PS                                          | Alim. manuale <sup>b</sup>                 | Formato carta                            | Minimo                                       | Timeout lavoro                                           | Ign. pag. vuo.              |
| Cont utilizzi                                          | Vassoio mult. <sup>c</sup>                 | Tipo di carta                            | Normale                                      | Impost import <sup>c</sup>                               | Manutenzione                |
| Account <sup>a</sup>                                   | Vassoio 1                                  | Vassoio 1                                | Massimo                                      | Impost. espor. <sup>c</sup>                              | Can mes ton es <sup>e</sup> |
|                                                        | Vassoio 2 <sup>d</sup>                     | Formato carta                            | Miglior. bordi                               | Reg. altitud.                                            | Durata mater cons           |
|                                                        | Mar. emul                                  | Tipo di carta                            | Disattivato                                  | Normale                                                  | Avv toner scar              |
|                                                        | Fronte-retro <sup>c</sup>                  | Alimentazione                            | Normale                                      | Alto 1                                                   | Risma carta                 |
|                                                        | Disattivato                                | Automatico                               | Massimo                                      | Alto 2                                                   | Disco RAM <sup>c</sup>      |
|                                                        | Lato lungo                                 | Vassoio 1                                | Trapping                                     | Alto 3                                                   | Impos eco                   |
|                                                        | Lato corto                                 | Vassoio 2 <sup>d</sup>                   | Disattivato                                  | Umidita                                                  | Modalita pred.              |
|                                                        |                                            | Vassoio mult. <sup>c</sup>               | Supporto                                     | Normale                                                  | Cam temp.                   |
|                                                        |                                            | Alim. manuale <sup>b</sup>               | Massimo                                      | Alto 1                                                   | Modal. vapore               |
|                                                        |                                            |                                          | Schermo                                      | Alto 2                                                   | Menu Auto Speg              |
|                                                        |                                            |                                          | Normale                                      | Alto 3                                                   |                             |
|                                                        |                                            |                                          | Migliorato                                   |                                                          |                             |
|                                                        |                                            |                                          | Dettagliato                                  |                                                          |                             |

# Panoramica dei menu

- a. È utilizzato quando Contabilità lavori è abilitato da SyncThru™ Web Admin Service.
- b. Solo CLP-41x series/C181x series .
- c. Solo CLP-68x series .
- d. Questa è una funzione opzionale. Solo CLP-68x series.
- e. Questa opzione viene visualizzata solo se nella cartuccia è rimasta una piccola quantità di toner.

# Panoramica dei menu

| Emulazione<br>(vedere a<br>“Emulazione” a<br>pagina 234) | Gest. imm.<br>(vedere a “Gest.<br>imm.” a pagina 235)                                                                            | Rete<br>(vedere a “Rete” a pagina 237)                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | USB diretto <sup>a</sup><br>(vedere a “USB<br>diretto” a pagina<br>239) | Gest. lavori <sup>b</sup><br>(vedere a “Gest.<br>lavori” a pagina 240)                                           |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo emulaz.<br>Impostazione                             | Colore person.<br>Predefinita<br>Dens. stampa<br>Reg col autom<br>Reg. tonalit<br>Predefinita<br>Auto reg tono<br>Sensore ID cal | TCP/IP (IPv4)<br>DHCP<br>BOOTP<br>Statico<br>TCP/IP (IPv6)<br>Attiv IPv6<br>Config DHCPv6<br>Veloc Ethernet<br>Immediata<br>10 Mbps Half<br>10 Mbps Full<br>100 Mbps Half<br>100 Mbps Full<br>1Gbps Full<br>802.1x<br>Wireless <sup>c</sup><br>Wi-Fi ATT/DIS | Wi-Fi Direct<br>At/Dis<br>Nome disp.<br>Indirizzo IP<br>Propr. gruppo<br>Chiave rete<br>Stato<br>Impostaz WPS<br>PBC<br>PIN<br>Impostaz WLAN <sup>d</sup><br>Proc guidata<br>Personalizzato<br>WLAN predef. | Segnale<br>WLAN<br>Ottimo<br>Molto buono<br>Buono<br>Bassa<br>Molto basso<br>SegnaleAss<br>ente<br>Cancella imp.<br>Conf. rete<br>Attivazione rete<br>Attivaz Http<br>WINS<br>SNMP V1/V2<br>SNTP<br>UPnP(SSDP)<br>MDNS<br>SetIP<br>SLP | Stampa USB<br>Gestione file<br>Contr. spazio                            | Lavoro attivo<br>Lavoro protett<br>Lavoro memor.<br>Stampa<br>Elimina<br>Polit file<br>Rinomina<br>Sovrascrivere |

# Panoramica dei menu

- a. Solo CLP-68x series . Questa opzione è disponibile quando nella porta di memoria USB del dispositivo è inserita la memoria USB.
- b. Solo CLP-68x series . Questa opzione è disponibile quando è installata la memoria opzionale o è selezionato il disco Ram.
- c. Solo CLP-41xNW/CLP-68xDW/C181xW .
- d. Solo CLP-68xDW .

# Impostazioni di base del dispositivo



È possibile definire le impostazioni del dispositivo utilizzando **Impostazioni dispositivo** nel programma Samsung Easy Printer Manager.

- Per gli utenti Windows e Mac, procedere all'impostazione da **Samsung Easy Printer Manager** >  **(Passare a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo** (vedere “Impostazioni dispositivo” a pagina 279).

Terminata l'installazione, è possibile configurare le impostazioni predefinite del dispositivo.

Per cambiare le impostazioni predefinite del dispositivo, completare i passaggi indicati di seguito:



Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

**1** Selezionare il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.

**2** Premere **Imposta sist..**

**3**

Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

- **Lingua:** Cambiare la lingua visualizzata sul pannello di controllo.
- **Data e ora:** È possibile impostare la data e l'ora. Vengono stampate sui rapporti. Tuttavia, se non sono corrette, è necessario modificarle.



Inserire la data e l'ora corrette utilizzando le frecce o il tastierino numerico (vedere “Lettere e numeri del tastierino numerico” a pagina 243).

- Mese = da 01 a 12
- Giorno = da 01 a 31
- Anno = richiede quattro cifre
- Ora = da 01 a 12
- Minuti = da 00 a 59

- **Modo orologio:** È possibile impostare il dispositivo in modo che visualizzi l'ora corrente utilizzando il formato 12 ore o 24 ore.
- **Risp. energia:** Quando non si utilizza il dispositivo per un po' di tempo, utilizzare questa funzione per risparmiare energia.

# Impostazioni di base del dispositivo



- Quando si preme il pulsante di accensione/spegnimento o si avvia la stampa, il dispositivo si riattiva dalla modalità di risparmio energetico.
- Quando si preme un bottone qualsiasi che non sia quello di accensione, il dispositivo si riattiva dalla modalità Risparmio energia. Premere  (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Evento attiv** > **Attivato** sul pannello di controllo.

- **Reg. altitud.:** La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova il dispositivo. Prima di effettuare le impostazioni, stabilire a quale altitudine ci si trova (vedere “Regolazione dell'altitudine” a pagina 242).

- 4 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.
- 5 Premere **OK** per salvare la selezione.
- 6 Premere  (**Annulla**) per tornare alla modalità Pronta.



Per la configurazione di altre impostazioni utili per l'uso del dispositivo, consultare i collegamenti seguenti.

- Vedere “Impostazione del formato e del tipo di carta” a pagina 49.
- Vedere “Lettere e numeri del tastierino numerico” a pagina 243.

# Supporti e vassoi

Questo capitolo riporta informazioni relative al modo in cui caricare i supporti di stampa nel dispositivo.



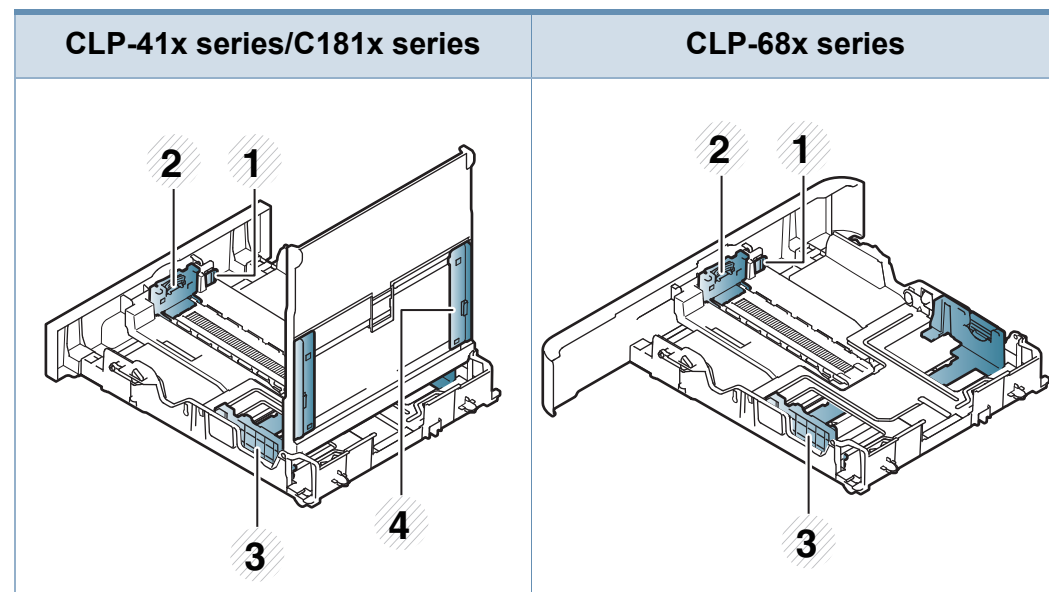
- L'uso di supporti di stampa che non rispondono a tali specifiche può provocare problemi o richiedere riparazioni. Tali riparazioni non rientrano nella garanzia o nei contratti di assistenza offerti da Samsung.
- Assicurarsi di non usare carta fotografica a getto d'inchiostro con questo dispositivo perché potrebbe danneggiarsi.
- L'uso di supporti di stampa infiammabili potrebbe causare un incendio.
- Utilizzare i supporti di stampa indicati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 115).
- Assicurarsi di non usare carta fotografica a getto d'inchiostro con questo dispositivo perché potrebbe danneggiarsi.



L'uso di supporti infiammabili o materiali estranei lasciati all'interno della stampante potrebbero causare il surriscaldamento dell'unità e in casi eccezionali provocare un incendio.

## Panoramica vassoio

Per modificare il formato è necessario regolare le guide della carta.



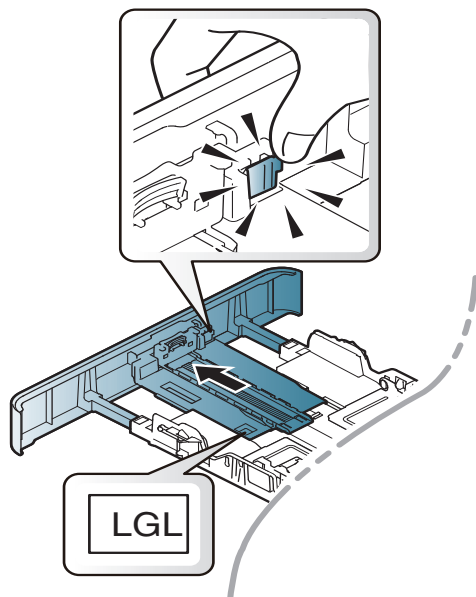
- 1 Leva di estrazione del vassoio
- 2 Guida di lunghezza carta
- 3 Guida della larghezza della carta
- 4 Guide per la larghezza della carta su un alimentatore manuale

# Supporti e vassoi



## Per carta formato Legal:

Premere il pulsante come mostrato ed estrarre il vassoio.



Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Panoramica vassoio” a pagina 38).



Se non si regolano le guide, la carta potrebbe subire registrazioni o inceppamenti e l'immagine potrebbe risultare inclinata.

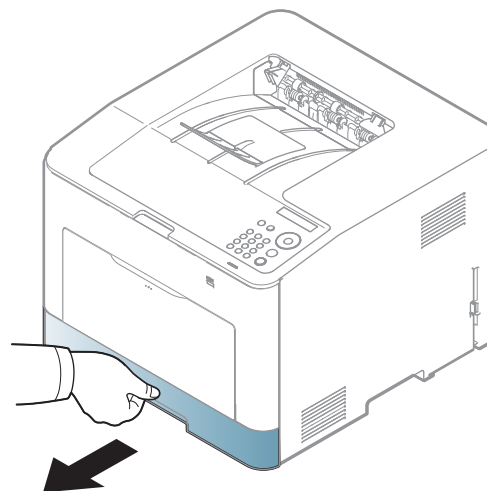
## Caricamento della carta nel vassoio



Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).

## Vassoio 1 / vassoio opzionale

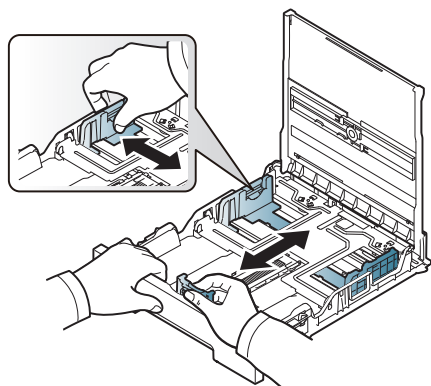
- 1 Estrarre il vassoio della carta,



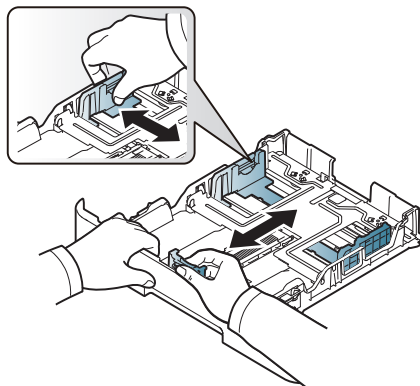


# Supporti e vassoi

- 2** Regolare la larghezza della guida della carta e la leva per la lunghezza della carta posizionandole sulla tacca per il formato carta desiderato contrassegnata nella parte inferiore del vassoio (vedere “Panoramica vassoio” a pagina 38).

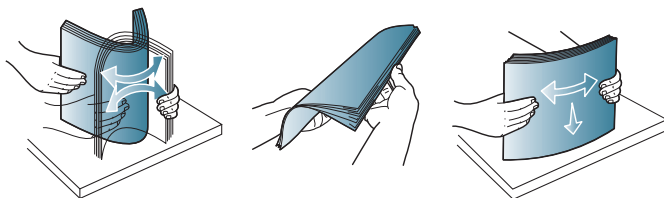


CLP-41x series  
C181x series

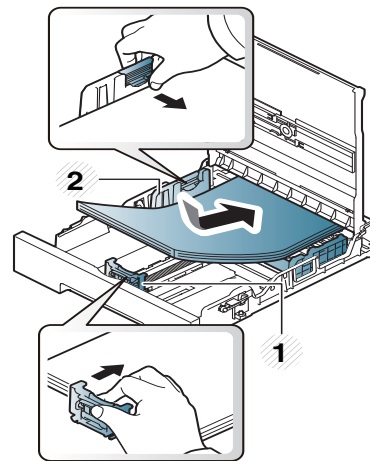


CLP-68x series

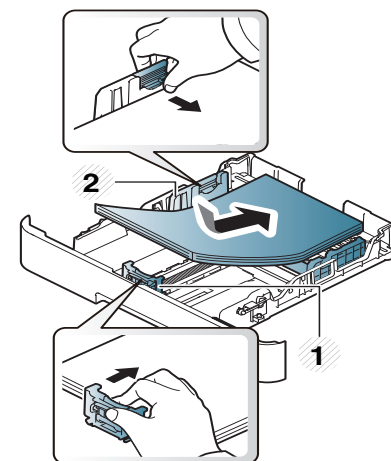
- 3** Prima di caricare i fogli, piegare o aprire a ventaglio i fogli in modo da separare le pagine.



- 4** Dopo aver inserito la carta nel vassoio, stringere le guide della larghezza carta e la guida della lunghezza della carta.



CLP-41x series  
C181x series



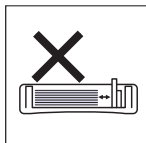
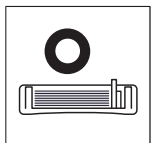
CLP-68x series

- 1 Guida di lunghezza carta
- 2 Guida della larghezza della carta

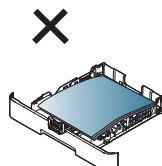
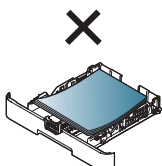
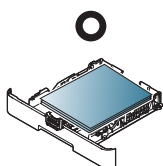
# Supporti e vassoi



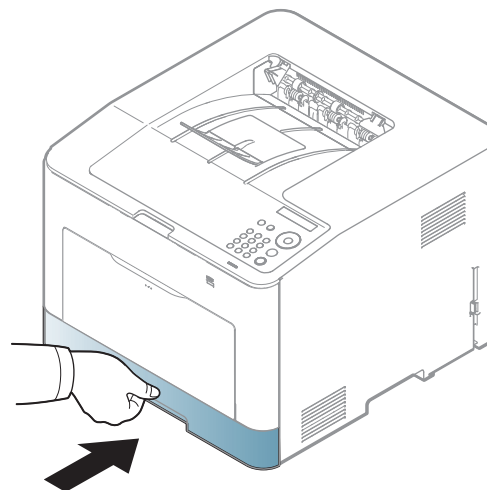
- Non spingere troppo la guida della larghezza della carta per evitare un incurvamento del supporto di stampa.
- Se non si regolano le guide di larghezza della carta, potrebbero verificarsi inceppamenti.



- Non utilizzarlo con carta che presenta un'arricciatura sul margine iniziale, potrebbe provocare un inceppamento della carta o la carta potrebbe risultare arricciata.



- 5** Reinserire il vassoio nel dispositivo.



- 6** Quando si stampa un documento, impostare il tipo e il formato di carta per il vassoio (vedere “Impostazione del formato e del tipo di carta” a pagina 49).

# Supporti e vassoi

## Vassoio multifunzione (o alimentatore manuale)

Il vassoio multifunzione (o alimentatore manuale) può contenere formati e tipi di materiale di stampa speciali, ad esempio cartoline, schede e buste (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 115).

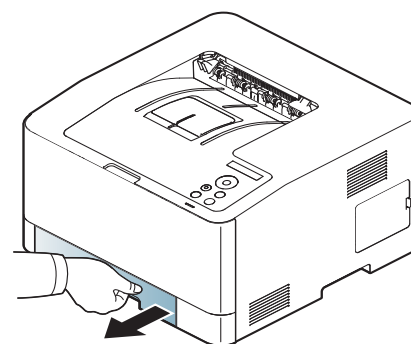
## Suggerimenti sull'utilizzo del vassoio multifunzione (o alimentatore manuale)

- Caricare esclusivamente un tipo, un formato e un peso di materiale di stampa alla volta nel vassoio multifunzione (o alimentatore manuale).
- Per evitare inceppamenti, non aggiungere carta durante la stampa se non è esaurita nel vassoio multifunzione (o alimentatore manuale). Questa indicazione è valida anche per gli altri tipi di supporti di stampa.
- Per evitare inceppamenti della carta e problemi di qualità di stampa, caricare sempre i supporti di stampa specificati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 115).
- Appiattire eventuali pieghe su cartoline, buste ed etichette prima di caricarle nel vassoio multifunzione (o alimentatore manuale).

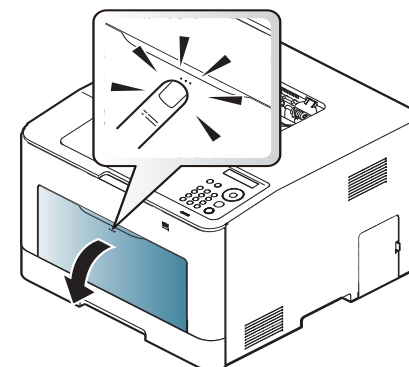
**1** Estrarre il vassoio della carta per l'alimentazione manuale.

OPPURE

Premere il fermo di rilascio a pressione del vassoio multifunzione e abbassare il vassoio per aprirlo.



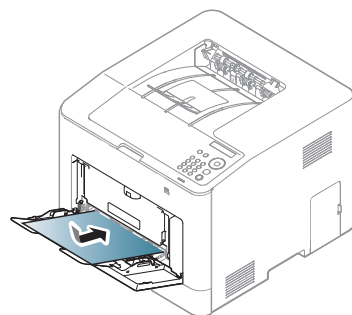
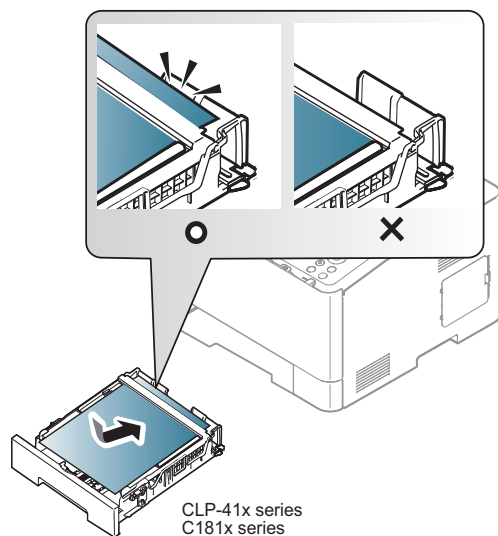
CLP-41x series  
C181x series



CLP-68x series

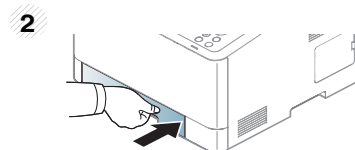
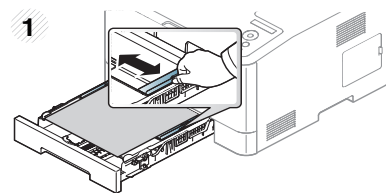
# Supporti e vassoi

## 2 Caricare la carta.

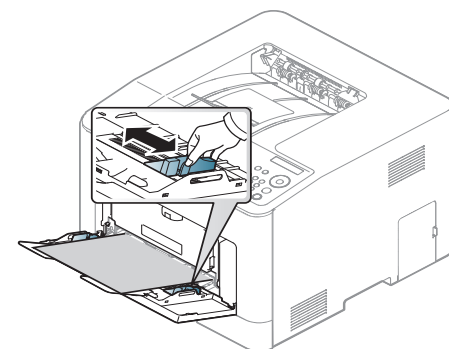


CLP-68x series

## 3 Stringere le guide della larghezza del vassoio multifunzione (o alimentatore manuale) regolandole in base alla larghezza della carta. Non forzare troppo per evitare di piegare la carta e causare un inceppamento o un disallineamento della carta.



CLP-41x series  
C181x series



CLP-68x series



- Quando si stampa su supporti speciali, è necessario seguire le linee guida sul caricamento (vedere “Stampa su supporti speciali” a pagina 44).
- Quando i fogli si sovrappongono durante la stampa con vassoio multifunzione, aprire il vassoio 1 e rimuovere i fogli sovrapposti, quindi riprovare a stampare.

## 4 Quando si stampa un documento, impostare il tipo e il formato di carta per il vassoio multifunzione (o alimentatore manuale) (vedere “Impostazione del formato e del tipo di carta” a pagina 49).

# Supporti e vassoi

## Stampa su supporti speciali

La tabella seguente indica i supporti speciali utilizzabili nel vassoio.

Le impostazioni carta della macchina e del devono corrispondere alla stampa senza errori di abbinamento carta.

Per cambiare le impostazioni della carta nella macchina, da **Samsung Easy Printer Manager** selezionare  (**Passa a modalità avanzata**) > **Impostazioni dispositivo**.

Oppure, se la macchina supporta un display, è possibile impostare usando il pulsante  (**Menu**) nel pannello di controllo.

Quindi, impostare il tipo di carta dalla finestra **Preferenze stampa** > scheda **Carta** > **Tipo carta** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).

Ad esempio, se si desidera stampare su etichette, selezionare **Etichette** per **Tipo carta**.



- Quando si utilizzano supporti speciali, si consiglia di alimentare un foglio per volta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 115).
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).

Per cercare i pesi della carta per ciascun foglio, fare riferimento a “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 115.

| Tipi                   | Vassoio 1 | Vassoio opzionale <sup>a</sup> | Alimentatore manuale/<br>vassoio multifunzione |
|------------------------|-----------|--------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Carta normale</b>   | •         | •                              | •                                              |
| <b>Spessa</b>          | •         | •                              | •                                              |
| <b>Più spessa</b>      | •         |                                | •                                              |
| <b>Sottile</b>         | •         | •                              | •                                              |
| <b>Cotonata</b>        | •         |                                | •                                              |
| <b>Colore</b>          | •         |                                | •                                              |
| <b>Prestampata</b>     | •         |                                | •                                              |
| <b>Riciclata</b>       | •         | •                              | •                                              |
| <b>Buste</b>           | •         |                                | •                                              |
| <b>Lucidi</b>          | •         |                                | •                                              |
| <b>Etichette</b>       | •         |                                | •                                              |
| <b>Cartoncini</b>      | •         | •                              | •                                              |
| <b>Carta laser</b>     | •         | •                              | •                                              |
| <b>Carta archivio</b>  | •         | •                              | •                                              |
| <b>Carta intestata</b> | •         | •                              | •                                              |

# Supporti e vassoi

| Tipi                  | Vassoio 1 | Vassoio opzionale <sup>a</sup> | Alimentatore manuale/<br>vassoio multifunzione |
|-----------------------|-----------|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Perforata             | •         | •                              | •                                              |
| Fotografica<br>lucida | •         | •                              | •                                              |

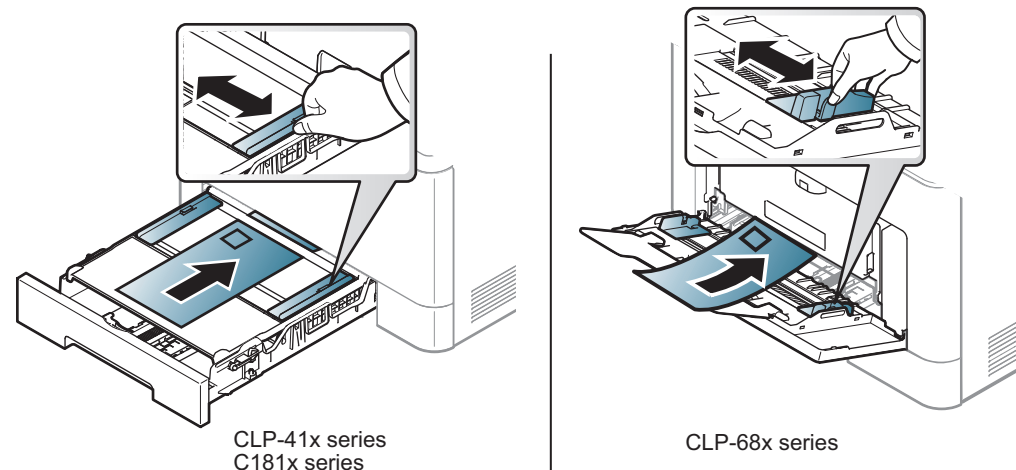
a. Solo CLP-68x series.

(•: Supportato, Vuoto: non supportata)

## Buste

La stampa ottimale su buste dipende dalla qualità delle buste.

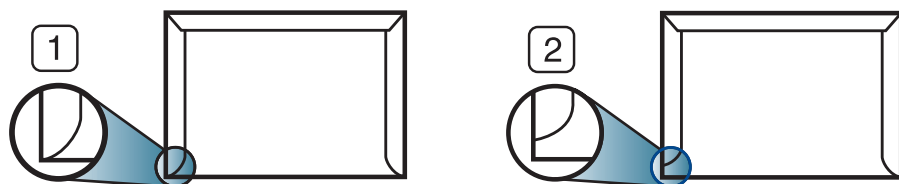
Per stampare una busta, posizionarla come illustrato nella figura seguente.



- Quando si scelgono le buste, considerare i seguenti fattori.
  - **Peso:** non deve superare i 90 g/m<sup>2</sup> altrimenti potrebbero verificarsi degli inceppamenti.
  - **Preparazione:** le buste devono essere tenute su una superficie piana, con una curvatura inferiore a 6 mm e non devono contenere aria.
  - **Condizione:** non devono essere intaccate, danneggiate, né presentare pieghe.
  - **Temperatura:** deve resistere al calore e alla pressione generati durante il funzionamento dell'apparecchio.

# Supporti e vassoi

- Utilizzare solo buste ben fabbricate, con pieghe ben definite e stabili.
- Non utilizzare buste affrancate.
- Non utilizzare buste con fermagli, finestre, rivestimenti, sigilli autoadesivi o altri materiali sintetici.
- Non utilizzare buste danneggiate o di bassa qualità.
- Assicurarsi che le linee di giunzione a entrambe le estremità della busta si estendano completamente fino all'angolo della busta.



1 Accettabile  
2 Non accettabile

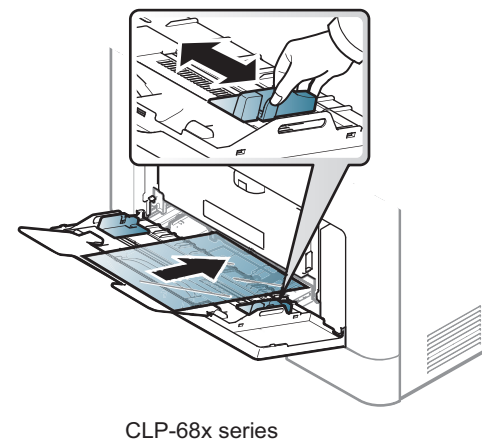
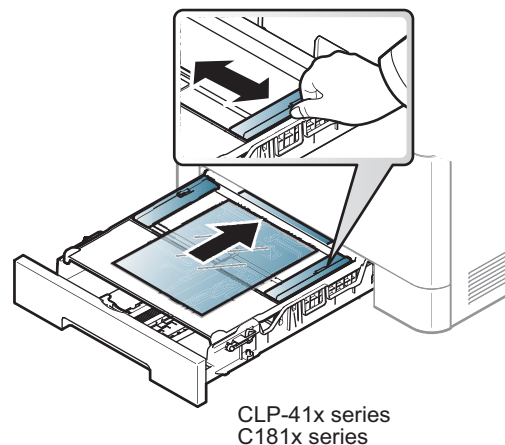
- Le buste con una striscia adesiva da staccare o con più di un lembo ripiegato sopra la chiusura devono usare degli adesivi che siano compatibili con la temperatura di fusione del dispositivo (circa 170°C) per 0,1 secondi. I lembi extra e le strisce possono provocare piegature, grinze o inceppamenti e possono persino danneggiare il fusore.
- Per la migliore qualità di stampa, posizionare i margini a non meno di 15 mm dai bordi della busta.
- Non stampare sull'area di sovrapposizione delle giunture della busta.

## Lucidi



In caso di stampa a colori su lucidi, al momento dell'uso delle stampe sul proiettore la qualità dell'immagine sarà inferiore a quella della stampa monocromatica.

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente lucidi specifici per stampanti laser.



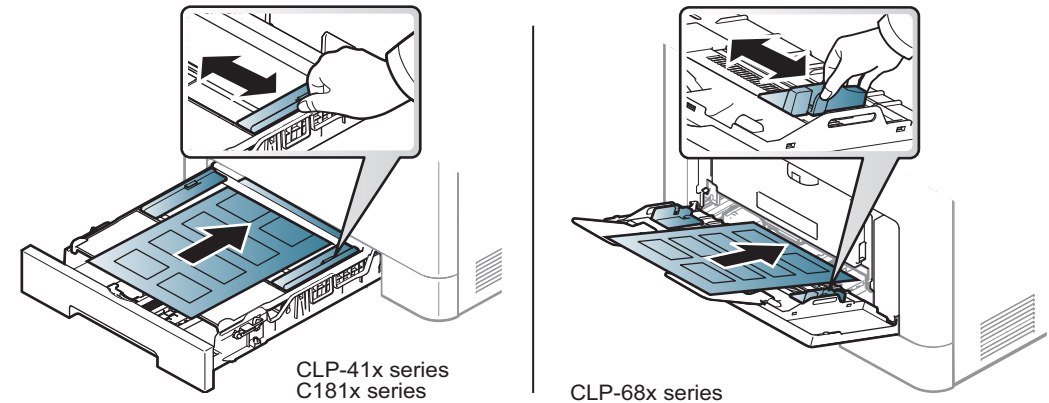
- Devono sopportare la temperatura di fusione del dispositivo.
- Posizionarli su una superficie piana dopo averli rimossi dal dispositivo.
- Non lasciare lucidi inutilizzati nel vassoio carta per un tempo prolungato. Polvere e sporcizia possono accumularsi, generando macchie sulle copie stampate.

# Supporti e vassoi

- Per evitare le macchie provocate dalle impronte digitali, maneggiare con cura i lucidi.
- Per evitare che sbiadiscano, non esporre a lungo i lucidi stampati alla luce solare.
- Assicurarsi che i lucidi non siano piegati, arricciati o abbiano bordi stracciati.
- Non utilizzare i lucidi senza il foglio di protezione.
- Per evitare che i lucidi si incollino gli uni agli altri, man mano che vengono stampati, non lasciarli impilati.
- Supporti consigliati: Lucidi per stampante laser a colori Xerox, ad esempio 3R 91331 (A4), 3R 2780 (Lettera).

## Etichette

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente etichette specifiche per stampanti laser.



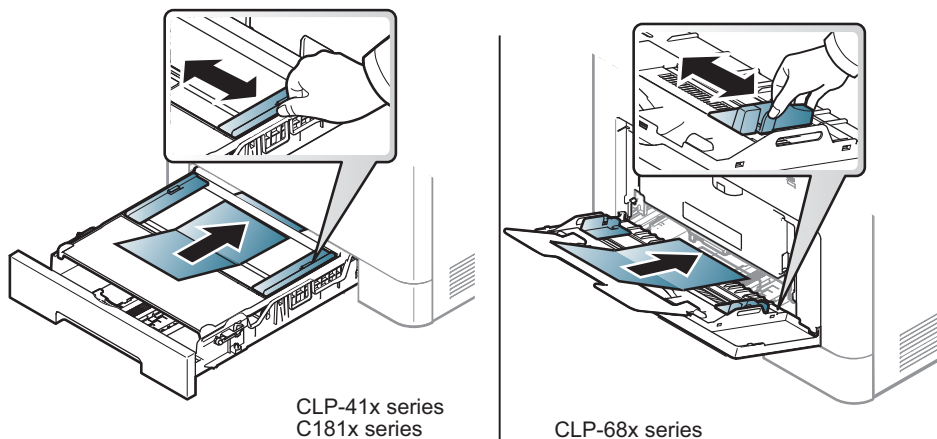
- Quando si scelgono le etichette, considerare i seguenti fattori.
  - **Adesivi:** Deve essere stabile alla temperatura di fusione del dispositivo, circa 170 °C.
  - **Disposizione:** utilizzare solo etichette continue, senza parti del supporto esposte. Le etichette possono staccarsi dai fogli che hanno spazi tra le etichette, causando gravi inceppamenti.
  - **Pieghe.:** Devono essere piatte con non più di 13 mm di pieghe in qualsiasi direzione.
  - **Condizione:** non utilizzare etichette con piegature, bolle o segni di distacco.



# Supporti e vassoi

- Assicurarsi che fra le etichette non vi sia materiale adesivo esposto. Le aree esposte possono far sì che le etichette si distacchino durante la stampa, provocando inceppamenti della carta. Il materiale adesivo esposto potrebbe inoltre danneggiare i componenti del dispositivo.
- Utilizzare i fogli di etichette una sola volta. La parte adesiva è studiata per un solo utilizzo.
- Non utilizzare etichette che si stanno staccando dal foglio o che sono arricciate, che presentano bolle o che sono comunque danneggiate.

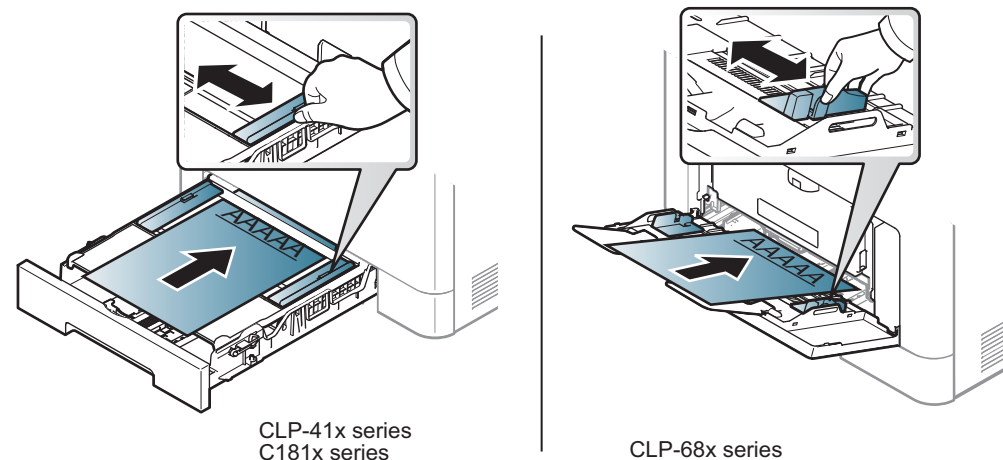
## Cartoncini / carta di formato personalizzato



- Nell'applicazione software, impostare i margini ad almeno 6,4 mm di distanza dai bordi del materiale.

## Carta prestampata

Quando si carica della carta prestampata, il lato stampato deve essere rivolto verso l'alto con un bordo non piegato nella parte anteriore. In caso di problemi di alimentazione, voltare la carta. La qualità della stampa non può essere garantita.



- Deve essere stampata con inchiostro resistente al calore che non fonda, evapori o rilasci emissioni pericolose una volta sottoposto alla temperatura di fusione del dispositivo per 0,1 secondi (circa 170 °C).
- L'inchiostro della carta intestata deve essere non infiammabile e non deve influire negativamente sui rulli della stampante.
- Prima di caricare la carta prestampata, verificare che l'inchiostro sulla carta sia asciutto. Durante il processo di fusione, l'inchiostro bagnato può uscire dalla carta prestampata, riducendo la qualità di stampa.

# Supporti e vassoi

## Fotografica lucida

- Supporti consigliati: carta lucida (Lettera) per questo dispositivo solo **HP Brochure Paper** (prodotto: Q6611A).
- Supporti consigliati: Carta lucida (A4) per questa stampante **HP Superior Paper 160 glossy** (prodotto: Q6616A).

## Impostazione del formato e del tipo di carta

Dopo aver caricato la carta nel vassoio, impostare il tipo e il formato della carta mediante i pulsanti del pannello di controllo.

Le impostazioni carta della macchina e del devono corrispondere alla stampa senza errori di abbinamento carta.

Per cambiare le impostazioni della carta nella macchina, da **Samsung Easy Printer Manager** selezionare  (**Passa a modalità avanzata**) > **Impostazioni dispositivo**.

Oppure, se la macchina supporta un display, è possibile impostare usando il pulsante  (**Menu**) nel pannello di controllo.

Quindi, impostare il tipo di carta dalla finestra **Preferenze stampa** > scheda **Carta** > **Tipo carta** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).



Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

- 1 Selezionare  (**Menu**) > **Carta** sul pannello di controllo.
- 2 Selezionare il vassoio desiderato e premere **OK**.
- 3 Premere **Formato carta** o **Tipo di carta**.
- 4 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.
- 5 Premere  (**Annulla**) per tornare alla modalità Pronta.



Se si desidera utilizzare carta di formato speciale, ad esempio carta per le fatture, selezionare la scheda **Carta** > **Formato** > **Modifica...** e specificare le **Impostazioni formato carta personalizzato** in **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).

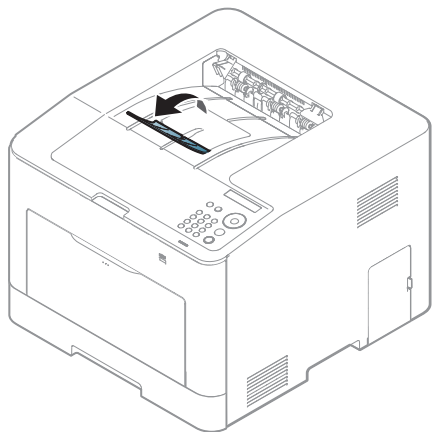
# Supporti e vassoi

## Utilizzo del supporto di uscita



Se si stampa un gran numero di copie in un'unica operazione, la superficie del vassoio di uscita potrebbe scaldarsi. Fare attenzione a non toccare la superficie ed evitare che i bambini vi si avvicinino.

Le pagine stampate si impilano nel supporto di uscita e il supporto di uscita faciliterà l'allineamento delle pagine stampate. Aprire il supporto di uscita.



Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).

# Stampa base



Per le funzioni di stampa avanzate, fare riferimento alla Guida avanzata (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 246).

## Stampa di



Per i sistemi operativi Mac, Linux o Unix, fare riferimento alla Guida avanzata (vedere “Stampa con Mac” a pagina 259, “Stampa in Linux” a pagina 261 o “Stampa in Linux” a pagina 261).

La seguente finestra **Preferenze stampa** è per Blocco note di Windows 7.

1

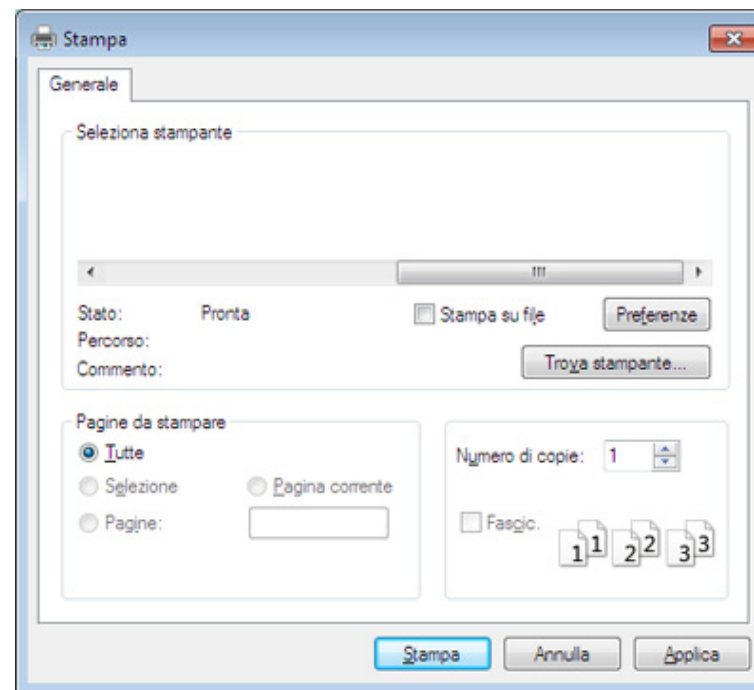
Aprire il documento da stampare.

2

Selezionare **Stampa** dal menu **File**.

3

Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.



4

Le impostazioni di stampa di base che includono il numero di copie e l'intervallo di stampa vengono selezionate all'interno della finestra **Stampa**.



Per sfruttare le funzioni di stampa del dispositivo, fare clic su **Proprietà** o **Preferenze** nella finestra **Stampa**. (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).

5

Per avviare il lavoro di stampa, fare clic su **OK** o **Stampa** nella finestra **Stampa**.

# Stampa base

## Annullamento di un lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullarlo come segue.

- È possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo (  ) nella barra delle applicazioni di Windows.
- È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo  (**Annulla**) nel pannello di controllo.

## Apertura delle preferenze di stampa

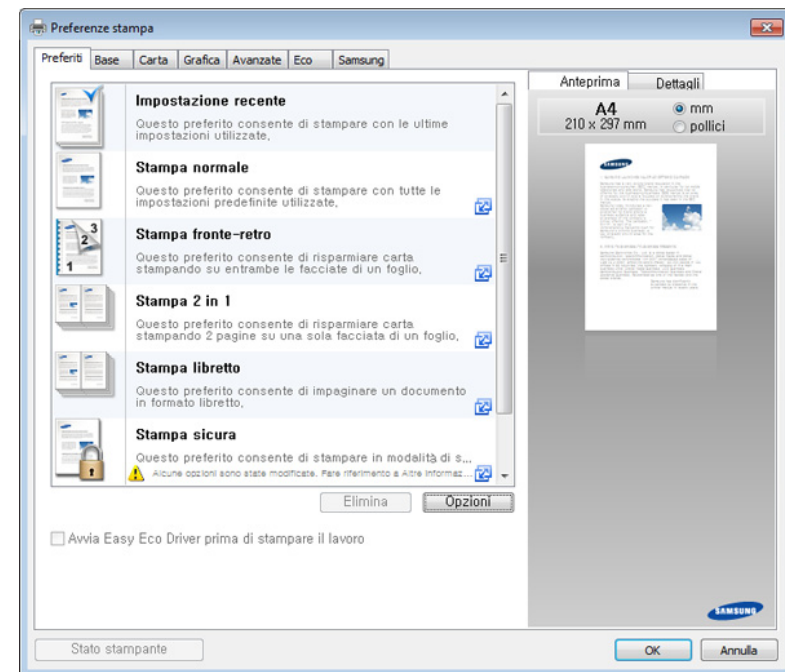


- La finestra **Preferenze stampa** visualizzata nella presente Guida dell'utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata.
- Quando si seleziona un'opzione in **Preferenze stampa**, è possibile vedere un'avvertenza  o . Un punto esclamativo (  ) indica che è possibile selezionare l'opzione, ma tale scelta non è consigliata. Il segno (  ) indica che non è possibile selezionare l'opzione a causa delle impostazioni del dispositivo o dell'ambiente.

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Selezionare **Stampa** dal menu file. Verrà visualizzata la finestra **Stampa**.
- 3 Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.
- 4 Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.



La schermata può differire a seconda del modello.



# Stampa base



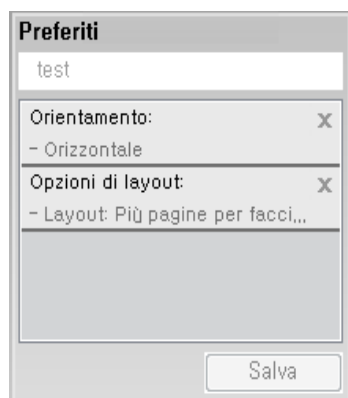
- Per risparmiare carta e toner, è possibile applicare le funzioni **Eco** prima di iniziare la stampa (vedere “Easy Eco Driver” a pagina 272).
- È possibile controllare lo stato corrente del dispositivo tramite il pulsante **Stato stampante** (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 280).

## Uso di un'impostazione preferita

L'opzione **Preferiti**, visibile in ogni scheda delle preferenze ad eccezione della scheda **Preferiti** e **Samsung**, consente di salvare le impostazioni correnti per un utilizzo futuro.

Per salvare una voce **Preferiti**, procedere come segue:

- 1 Modificare le impostazioni in ciascuna scheda a seconda delle necessità.
- 2 Specificare un nome per la voce nella casella di immissione **Preferiti**.



- 3 Fare clic su **Salva**.
- 4 Immettere il nome e la descrizione, quindi selezionare l'icona desiderata.
- 5 Fare clic su **OK**. Quando si salvano i **Preferiti**, tutte le impostazioni correnti del driver vengono salvate.



Per usare un'impostazione salvata, selezionarla nella scheda **Preferiti**. A questo punto la stampante è impostata per stampare in base alle impostazioni selezionate. Per eliminare le impostazioni salvate, selezionarle dalla scheda **Preferiti** e fare clic su **Elimina**.

## Utilizzo della Guida

Fare clic sull'opzione che si desidera conoscere nella finestra **Preferenze stampa** e premere **F1** sulla tastiera.

# Stampa base

## Stampa Eco

La funzione **Eco** riduce il consumo di toner e l'uso di carta. La funzione **Eco** consente di risparmiare risorse di stampa nell'ottica di una stampa eco-compatibile.

Premendo il pulsante **Eco** dal pannello di controllo, viene abilitata la modalità Eco. L'impostazione predefinita per la modalità Eco è Fronte-Retro (solo CLP-68x series ), Più pagine per facciata (2-up), Ignora pagine vuote.



È possibile definire le impostazioni del dispositivo utilizzando **Impostazioni dispositivo** nel programma Samsung Easy Printer Manager.

- Per gli utenti Windows e Mac, procedere all'impostazione da **Samsung Easy Printer Manager** >  **(Passare a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo** (vedere "Impostazioni dispositivo" a pagina 279).

## Impostazione della modalità Eco sul pannello di controllo



Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

1

Selezionare  **(Menu)** > **Imposta sist.** > **Impos eco** sul pannello di controllo.

2

Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.

- **Modalità pred.:** Selezionare per attivare o disattivare la modalità Eco.
  - **Disattivato:** Disattiva la modalità Eco.
  - **Attivato:** Attiva la modalità Eco.



Se si imposta la modalità ecologica con una password da SyncThru™ Web Service (scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Impostazioni Eco**) o da Samsung Easy Printer Manager (**Impostazioni dispositivo** > **Eco**), viene visualizzato il messaggio **Forz att.** Per modificare lo stato della modalità Eco è necessario inserire la password.

# Stampa base

- **Cam temp.:** Seguire le impostazioni da SyncThru™ Web Service o Samsung Easy Printer Manager. Prima di selezionare la voce, impostare la funzione ecologica in SyncThru™ Web Service (scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Impostazioni Eco**) o Samsung Easy Printer Manager (**Impostazioni dispositivo** > **Eco**).
  - **Eco pred** Il dispositivo è impostato in modalità **Eco pred**.
  - **Eco pers:** Modificare i valori desiderati.

**3** Premere **OK** per salvare la selezione.

## Impostazione della modalità Eco sul driver



Per sfruttare le funzioni di stampa del dispositivo, fare clic su **Proprietà** o **Preferenze** nella finestra **Stampa**. (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).

Aprire la scheda **Eco** per impostare la modalità Eco. Quando viene visualizzata l'immagine Eco (  ), la modalità Eco è abilitata.

### Opzioni Eco

- **Predefinito stampante:** Segue le impostazioni dal pannello di controllo dell'apparecchio.
- **Nessuna:** Disattiva la modalità Eco.

- **Stampa Eco:** Abilita la modalità Eco. Attiva le voci Eco da utilizzare.
- **Codice di autorizzazione:** Se l'amministratore ha stabilito di attivare la modalità Eco, per modificare lo stato è necessario inserire la password.



Pulsante **Codice di autorizzazione:** È possibile impostarla da SyncThru™ Web Service (scheda **Impostazioni** > **Impostazioni apparecchio** > **Sistema** > **Impostazioni Eco**) o Samsung Easy Printer Manager (**Impostazioni dispositivo** > **Eco**), il pulsante della password è attivato. Per modificare le impostazioni di stampa, fare clic su questo pulsante o contattare l'amministratore.

## Simulatore risultato

**Simulatore risultato** mostra i risultati della riduzione delle emissioni di anidride carbonica, di elettricità utilizzata e la carta risparmiata, in riferimento alle impostazioni selezionate.

- Tali risultati sono calcolati considerando 100 il numero di pagine stampate (senza pagine bianche) con la modalità Eco disattivata.
- Fare riferimento al coefficiente di calcolo relativo a CO<sub>2</sub>, energia e carta dell'**IEA**, l'indice del Ministero degli affari interni e delle comunicazioni del Giappone e [www.remanufacturing.org.uk](http://www.remanufacturing.org.uk). Ciascun modello ha un indice diverso.
- Il consumo di energia in modalità stampa si riferisce al consumo medio dell'apparecchio.



# Stampa base

- La quantità effettiva visualizzata è solo una stima, visto che la quantità effettiva potrebbe variare in base al sistema operativo utilizzato, alle prestazioni del computer, al software applicativo, al metodo di connessione, al tipo [spessore] e al formato supporto, alla complessità del lavoro e così via.

## Stampa sicura (solo CLP-68x series).



- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Usando un disco RAM è possibile che non si riesca a stampare un documento complesso. Per stampare un documento complesso, installare una memoria opzionale.

Quando si utilizza un dispositivo di stampa in un ufficio, scuola o altro luogo pubblico, è possibile proteggere i propri documenti personali o le informazioni riservate utilizzando la funzione di stampa protetta.

## Avvio di una stampa sicura da SyncThru™ Web Service

- 1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.  
Immettere l'indirizzo IP macchina (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
- 2 Fare clic su Login in alto a destra del sito Web SyncThru™ Web Service (vedere “Utilizzo di SyncThru™ Web Service” a pagina 273).
- 3 Fare clic su **Impostazioni > Impostazioni apparecchio > Sistema > Disco RAM**.

# Stampa base

## 4 Attivare **Disco RAM**.



A seconda delle opzioni o dei modelli, queste funzioni potrebbero non essere visualizzate nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

## Stampa di documenti protetti dal pannello di controllo

- 1 Selezionare  (**Menu**) > **Gestione lavoro** > **Lavoro memorizzato** sul pannello di controllo della stampante.
- 2 Selezionare il documento da stampare.
- 3 Inserire la password impostata dal driver della stampante.
- 4 Stampare o eliminare il documento.

# Utilizzo di un dispositivo di memoria USB



Solo CLP-68x series.

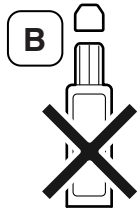
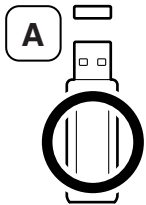
## Dispositivo di memoria USB

I dispositivi di memoria USB sono disponibili in diverse capacità di memoria per fornire più spazio per la memorizzazione dei documenti, delle presentazioni, della musica e dei video, delle fotografie ad alta risoluzione o di qualsiasi altro file che si desidera memorizzare o spostare.

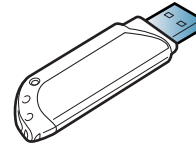
Il dispositivo supporta memorie USB con FAT16/FAT32 e dimensioni dei settori di 512 byte.

Verificare il file system della memoria USB presso il proprio rivenditore.

È necessario utilizzare esclusivamente un dispositivo di memoria USB autorizzato con un connettore di tipo A.

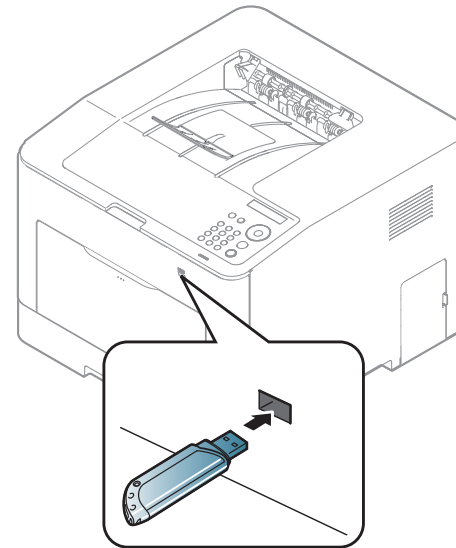


Utilizzare solo un dispositivo di memoria USB con connettore schermato in metallo.



Usare solo un dispositivo di memoria USB con certificato di compatibilità altrimenti il dispositivo potrebbe non riconoscerlo.

Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo.



# Utilizzo di un dispositivo di memoria USB



- Non rimuovere il dispositivo di memoria USB mentre è in uso. La garanzia del dispositivo non copre i danni causati da un uso improprio dal parte dell'utente.
- Se la memoria USB presenta alcune funzioni, come impostazioni di sicurezza e impostazioni di password, il dispositivo potrebbe non rilevarla automaticamente. Per ulteriori dettagli sulle funzioni menzionate, consultare la guida dell'utente del dispositivo di memoria USB.

## Stampa da un dispositivo di memoria USB

è possibile stampare direttamente i file memorizzati su un dispositivo di memoria USB.

Tipi di file supportati dall'opzione di stampa diretta:

- **PRN:** sono compatibili solo i file creati con il driver fornito con il dispositivo.



Se si stampano i file PRN creati da un'altra macchina, la stampa appare diversa:

- **TIFF:** TIFF 6.0 Baseline
- **JPEG:** JPEG Baseline
- **PDF:** PDF 1.7 o precedente

Stampa di un documento da un dispositivo di memoria USB:

- 1 Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo.
  - 2 Selezionare il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.
  - 3 Premere **USB diretto > Stampa USB**.
  - 4 Premere la freccia fino a visualizzare la cartella o il file desiderato e premere **OK**.
-  Se si vede una [+] o una [D] davanti a un nome di cartella, vi sono uno o più file o cartelle all'interno di essa.
- 5 Premere il numero di copie da stampare o immettere il numero.
  - 6 Premere **OK**.

# Utilizzo di un dispositivo di memoria USB

## Gestione della memoria USB

È possibile eliminare i file immagine memorizzati su un dispositivo di memoria USB uno per uno o tutti insieme riformattando il dispositivo.

- 1 Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo.
- 2 Selezionare il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.
- 3 Premere **USB diretto** > **Gestione file**.
- 4 Premere la freccia fino a visualizzare **Elimina** o il **Formato** desiderato, quindi **OK**.
- 5 Premere la cartella o il file che si desidera utilizzare e premere **OK**.



Se si vede una [+] o una [D] davanti a un nome di cartella, vi sono uno o più file o cartelle all'interno di essa.

- 6 Per selezionare Elimina o Formato, premere **Si** > **OK**.



Dopo l'eliminazione dei file o la riformattazione di un dispositivo di memoria USB, non è possibile ripristinare i file. Pertanto, verificare di non avere più bisogno dei dati prima di eliminarli.

## Visualizzazione dello stato della memoria USB

È possibile controllare la quantità di spazio disponibile in memoria per il salvataggio dei documenti.

- 1 Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo.
- 2 Selezionare il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.
- 3 Premere **USB diretto** > **Contr. spazio**.  
Sul display viene visualizzato lo spazio disponibile in memoria.

# Utilizzo di un dispositivo di memoria USB

## Back-up dei dati

I dati nella memoria del dispositivo possono essere cancellati accidentalmente a causa di un guasto di alimentazione o di un errore di memorizzazione. Il backup consente di proteggere le impostazioni di sistema memorizzandole come file di backup su un dispositivo di memoria USB.

## Back-up dei dati

- 1 Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo.
- 2 Selezionare il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.
- 3 Premere **Imposta sist..**
- 4 Premere la freccia fino a visualizzare **Impost. espor.**, quindi premere **OK**.
- 5 Premere **Dati impostaz. > OK**.  
Il back-up dei dati viene eseguito sul dispositivo di memoria USB.

## Ripristino dei dati

- 1 Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo.
- 2 Selezionare il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.
- 3 Premere **Imposta sist..**
- 4 Premere la freccia fino a visualizzare **Impost import**, quindi premere **OK**.
- 5 Premere **Dati impostaz. > OK**.
- 6 Per eseguire il ripristino dei file di backup sul dispositivo, premere **Si > OK**.



## 3. Manutenzione

Questo capitolo fornisce informazioni sull'acquisto di materiali di consumo, accessori e parti sostituibili disponibili per il dispositivo.

- **Ordine di materiali di consumo e accessori** 63
- **Materiali di consumo disponibili** 64
- **Accessori disponibili** 66
- **Conservazione della cartuccia del toner** 67
- **Ridistribuzione del toner** 69
- **Sostituzione della cartuccia del toner** 71
- **Sostituzione del contenitore del toner di scarto** 75
- **Installazione degli accessori** 77
- **Monitoraggio della durata dei materiali di consumo** 81
- **Impostazione dell'avviso toner scarso** 82
- **Pulizia del dispositivo** 83
- **Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo** 87

# Ordine di materiali di consumo e accessori



Gli accessori disponibili possono variare da paese a paese. Richiedere l'elenco dei materiali di consumo e delle parti sostituibili in manutenzione disponibili al proprio rappresentante commerciale.

Per ordinare i materiali di consumo autorizzati, gli accessori e le parti sostituibili da Samsung, contattare il rivenditore Samsung locale o quello presso il quale è stato acquistato il dispositivo. Inoltre è possibile visitare il sito **[www.samsung.com/supplies](http://www.samsung.com/supplies)**, selezionare il Paese/la regione e ottenere informazioni di contatto per l'assistenza.



# Materiali di consumo disponibili

Una volta esauriti, è possibile ordinare i seguenti materiali di consumo:

| Tipo                             | Modello                                                                                               | Resa media <sup>a</sup>                                                                                                                                                                                                                         | Codice articolo                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cartuccia toner                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41x series</b></li><li>• <b>C181x series</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Resa media continua della cartuccia del nero: Circa 2.500 pagine standard (nero)</li><li>• Resa media continua della cartuccia del colore: Circa 1.800 pagine standard (Giallo/Magenta/Ciano)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• CLT-K504S: Nero</li><li>• CLT-Y504S: Giallo</li><li>• CLT-M504S: Magenta</li><li>• CLT-C504S: Ciano</li></ul> |
|                                  |                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Resa media continua della cartuccia del nero: Circa 2.000 pagine standard (nero)</li><li>• Resa media continua della cartuccia del colore: Circa 1.500 pagine standard (Giallo/Magenta/Ciano)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• CLT-K506S: Nero</li><li>• CLT-Y506S: Giallo</li><li>• CLT-M506S: Magenta</li><li>• CLT-C506S: Ciano</li></ul> |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-68x series</b></li></ul>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Resa media continua della cartuccia del nero: Circa 6.000 pagine standard (nero)</li><li>• Resa media continua della cartuccia del colore: Circa 3.500 pagine standard (Giallo/Magenta/Ciano)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• CLT-K506L: Nero</li><li>• CLT-Y506L: Giallo</li><li>• CLT-M506L: Magenta</li><li>• CLT-C506L: Ciano</li></ul> |
| Contentitore del toner di scarto | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41x series</b></li><li>• <b>C181x series</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Circa 14.000 pagine (nero)</li><li>• Circa 3.500 pagine (Giallo/Magenta/Ciano)</li></ul>                                                                                                                | CLT-W504                                                                                                                                              |
|                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-68x series</b></li></ul>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Circa 14.000 pagine (nero)</li><li>• Circa 3.500 pagine (Giallo/Magenta/Ciano)</li></ul>                                                                                                                | CLT-W506                                                                                                                                              |

a. Resa media dichiarata in conformità con ISO/IEC 19798. Il numero di pagine può variare in base all'ambiente operativo, all'intervallo di stampa, alla grafica, al tipo e al formato del supporto.

# Materiali di consumo disponibili



A seconda delle opzioni, della percentuale di area di immagine e delle modalità di lavoro utilizzate, la durata della cartuccia del toner può variare.



Quando si acquistano nuove cartucce di toner o altri materiali di consumo, li si deve acquistare nello stesso paese dove è stato acquistato il dispositivo. Altrimenti, le nuove cartucce di toner o gli altri materiali di consumo saranno incompatibili con il dispositivo viste le diverse configurazioni previste per le cartucce di toner e gli altri materiali di consumo dalle condizioni specifiche di ogni paese.



Samsung sconsiglia l'utilizzo di cartucce del toner non originali Samsung, come ad esempio cartucce riempite o rigenerate. Samsung non può garantire la qualità delle cartucce del toner non originali Samsung. Gli interventi di assistenza o riparazione richiesti a causa dell'utilizzo di cartucce del toner non originali Samsung non rientrerà in garanzia.

# Accessori disponibili

È possibile acquistare e installare gli accessori per migliorare le prestazioni e la capacità del dispositivo.



Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

| Accessorio                                         | Funzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Codice articolo    |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Modulo di memoria</b>                           | Aumenta la capacità di memoria del dispositivo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ML-MEM370 : 512 MB |
| <b>IEEE 1284B connettore parallelo<sup>a</sup></b> | <div>Consente di utilizzare diverse interfacce.</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>quando si installa il driver per una stampante con un connettore parallelo IEEE1284B, la stampante potrebbe non essere trovata e dopo aver installato il driver della stampante, saranno disponibili solo le funzioni di stampa di base.</li><li>Se si desidera verificare lo stato della stampante o configurare le impostazioni, collegare la macchina a un computer con un cavo USB o a una rete.</li><li>Se si utilizza un connettore parallelo IEEE 1284B, non è possibile utilizzare un cavo USB.</li></ul></div> | ML-PAR100          |
| <b>Vassoio opzionale<sup>a</sup></b>               | Se si verificano frequenti problemi di alimentazione della carta, è possibile collegare un vassoio addizionale da 520 <sup>b</sup> fogli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CLP-S680A          |

a. Solo CLP-68x series.

b. Carta normale da 80 g/m<sup>2</sup>.

# Conservazione della cartuccia del toner

Le cartucce di toner contengono componenti sensibili a luce, temperatura e umidità. Samsung suggerisce agli utenti di seguire questi consigli per garantire prestazioni ottimali, altissima qualità e durata massima della nuova cartuccia del toner Samsung.

Conservare questa cartuccia nello stesso ambiente in cui sarà utilizzata la stampante. Le condizioni di temperatura e umidità devono essere controllate. La cartuccia del toner dovrebbe restare nella sua confezione originale e sigillata, fino all'installazione. Se la confezione originale non è disponibile, coprire l'apertura superiore della cartuccia con della carta e riporla in un armadietto buio.

L'apertura della confezione della cartuccia prima dell'uso ne riduce notevolmente la durata operativa. Non lasciare sul pavimento. Se si rimuove la cartuccia del toner dalla stampante, seguire le istruzioni sotto indicate per conservarla correttamente.

- Conservare la cartuccia all'interno della custodia protettiva della confezione originale.
- Conservarla in piano (non in posizione verticale) con lo stesso lato rivolto verso l'alto come se fosse installata nell'apparecchio.
- Non conservare i materiali di consumo nelle condizioni seguenti:
  - ad una temperatura maggiore di 40°C.
  - Umidità inferiore al 20% o superiore all'80%.
  - in un ambiente soggetto a variazioni estreme di umidità e temperatura.
  - alla luce diretta del sole o luce ambientale.
  - in luoghi polverosi.

- in automobile per lunghi periodi di tempo.
- in un ambiente in cui sono presenti gas corrosivi.
- in un ambiente con aria salmastra.

## Istruzioni per la manipolazione

- Non toccare la superficie del tamburo fotoconduttore nella cartuccia.
- Non esporre la cartuccia a vibrazioni o urti superflui.
- Non ruotare mai il tamburo, specialmente in direzione inversa; questo potrebbe provocare danni interni e versamento di toner.

## Utilizzo della cartuccia del toner

Samsung Electronics sconsiglia e non approva l'utilizzo di cartucce del toner non originali Samsung nella stampante, comprese cartucce di toner generiche, rigenerate o ricaricate.



La garanzia della stampante Samsung non copre i danni alla macchina causati dall'utilizzo di una cartuccia del toner riempita, rigenerata o non originale Samsung.

# Conservazione della cartuccia del toner

## Durata prevista della cartuccia

La durata prevista della cartuccia del toner dipende dalla quantità di toner richiesta dai lavori di stampa. Il rendimento effettivo della cartuccia può variare in base alla densità della stampa sulle pagine prodotte, all'ambiente operativo, alla percentuale dell'area di immagine, all'intervallo di stampa, al tipo e/o al formato del supporto. Ad esempio, se si stampano molte immagini il consumo di toner sarà alto e potrebbe essere necessario sostituire la cartuccia più spesso.

# Ridistribuzione del toner

Quando la cartuccia del toner sta per esaurirsi:

- Sono presenti strisce bianche o stampe chiare e/o variazioni di densità da un lato all'altro.
- Il LED **Stato** lampeggia in rosso. Un messaggio sul display informa che il toner è in esaurimento.
- Sullo schermo del computer viene visualizzata la finestra del programma Stato della stampa Samsung, che indica in quale cartuccia di colore il toner è scarso (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 280).

Se ciò si verifica, è possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner rimanente nella cartuccia. In alcuni casi, verranno visualizzate ancora strisce bianche o stampe chiare anche dopo aver ridistribuito il toner. Controllare il tipo di cartuccia del toner per il dispositivo (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 64).

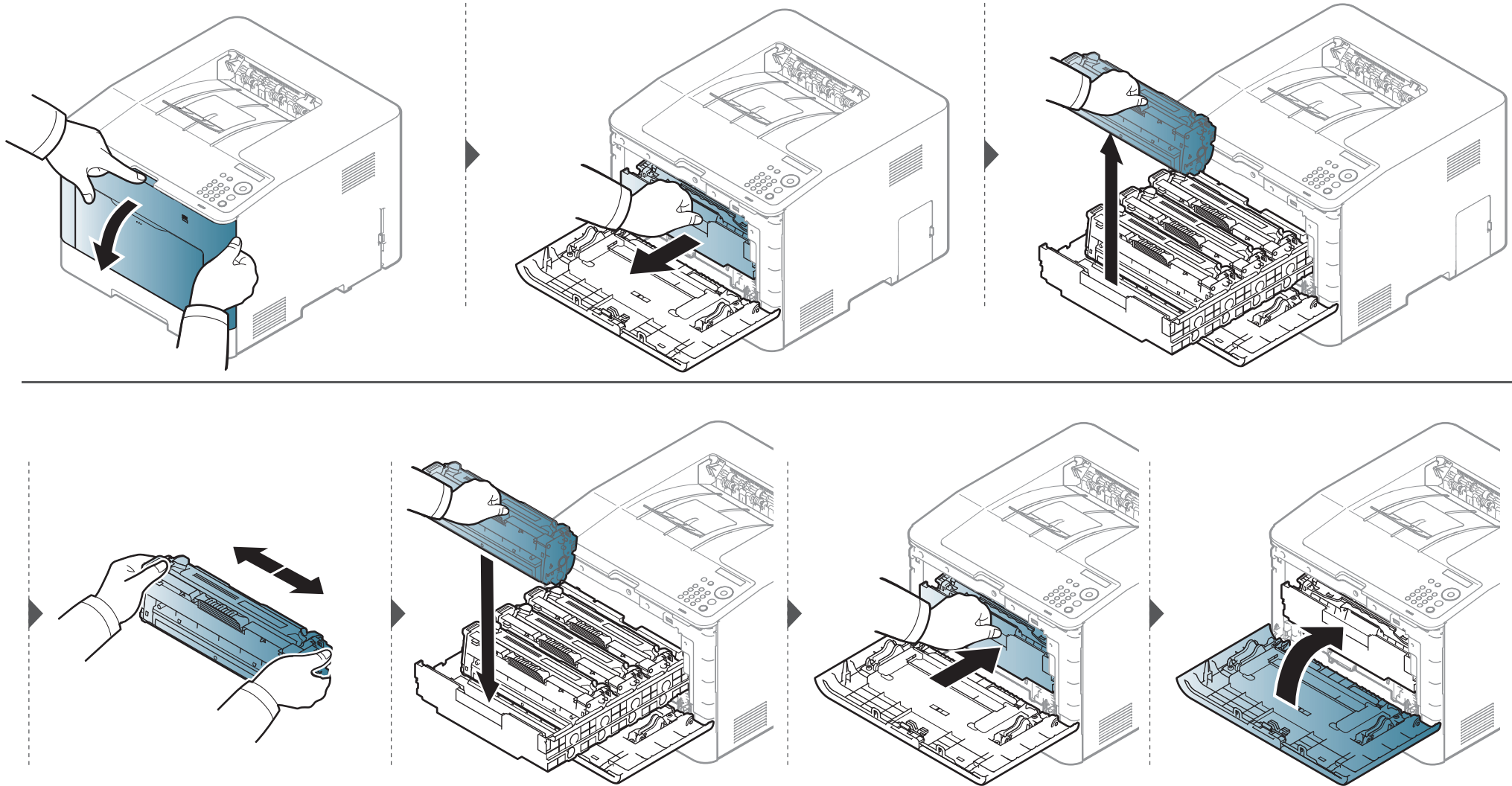


Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).



- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

# Ridistribuzione del toner



# Sostituzione della cartuccia del toner

Il dispositivo impiega quattro colori e ogni colore utilizza una cartuccia diversa: giallo (G), magenta (M), ciano (C) e nero (N).

- Il LED di stato e il messaggio relativo al toner sul display indicano quando sostituire ogni singola cartuccia.
- Sullo schermo del computer viene visualizzata la finestra del programma Stato della stampa Samsung, che indica in quale cartuccia di colore il toner è vuoto (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 280).

Controllare il tipo di cartuccia del toner per il dispositivo (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 64).



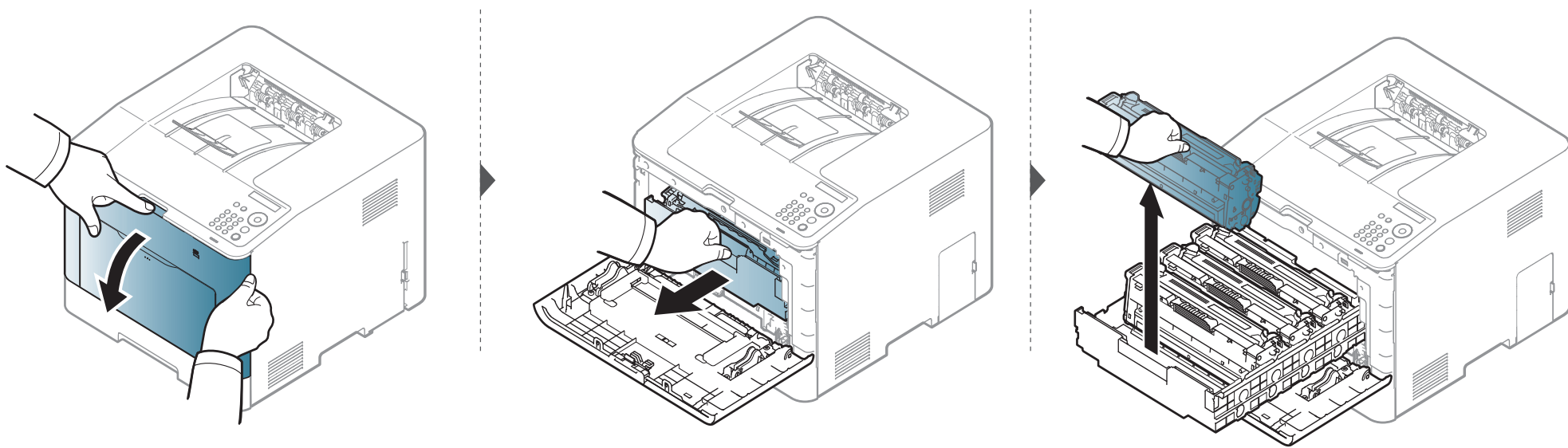
- Agitare bene la cartuccia del toner per migliorare la qualità di stampa iniziale.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).



- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

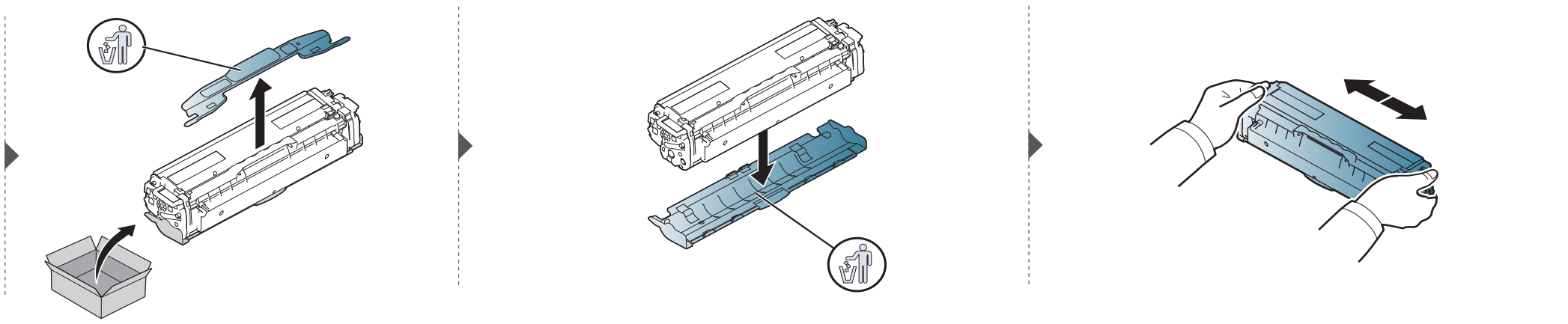


# Sostituzione della cartuccia del toner

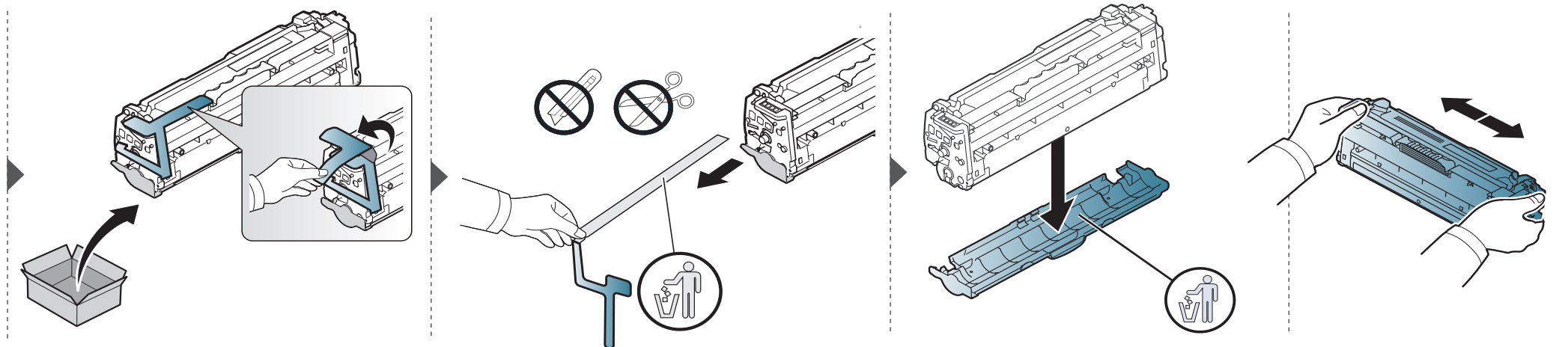


# Sostituzione della cartuccia del toner

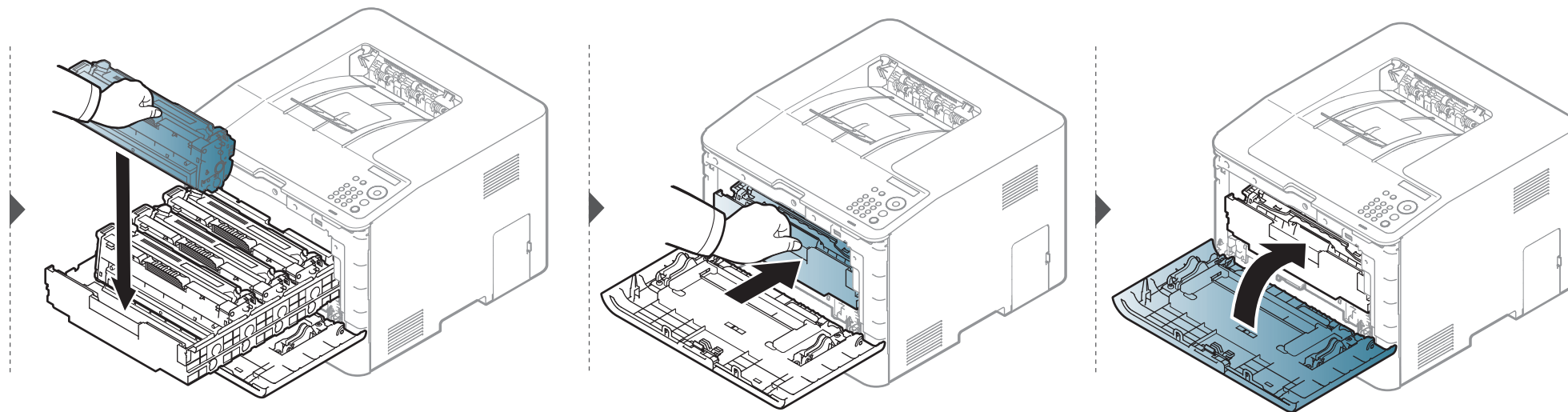
## CLP-41x series/C181x series



## CLP-68x series



# Sostituzione della cartuccia del toner



# Sostituzione del contenitore del toner di scarto

Quando viene superato il limite del contenitore del toner di scarto, sul display del pannello di controllo viene visualizzato un messaggio indicante la necessità di sostituire il contenitore. Controllare il contenitore del toner di scarto del dispositivo (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 64).

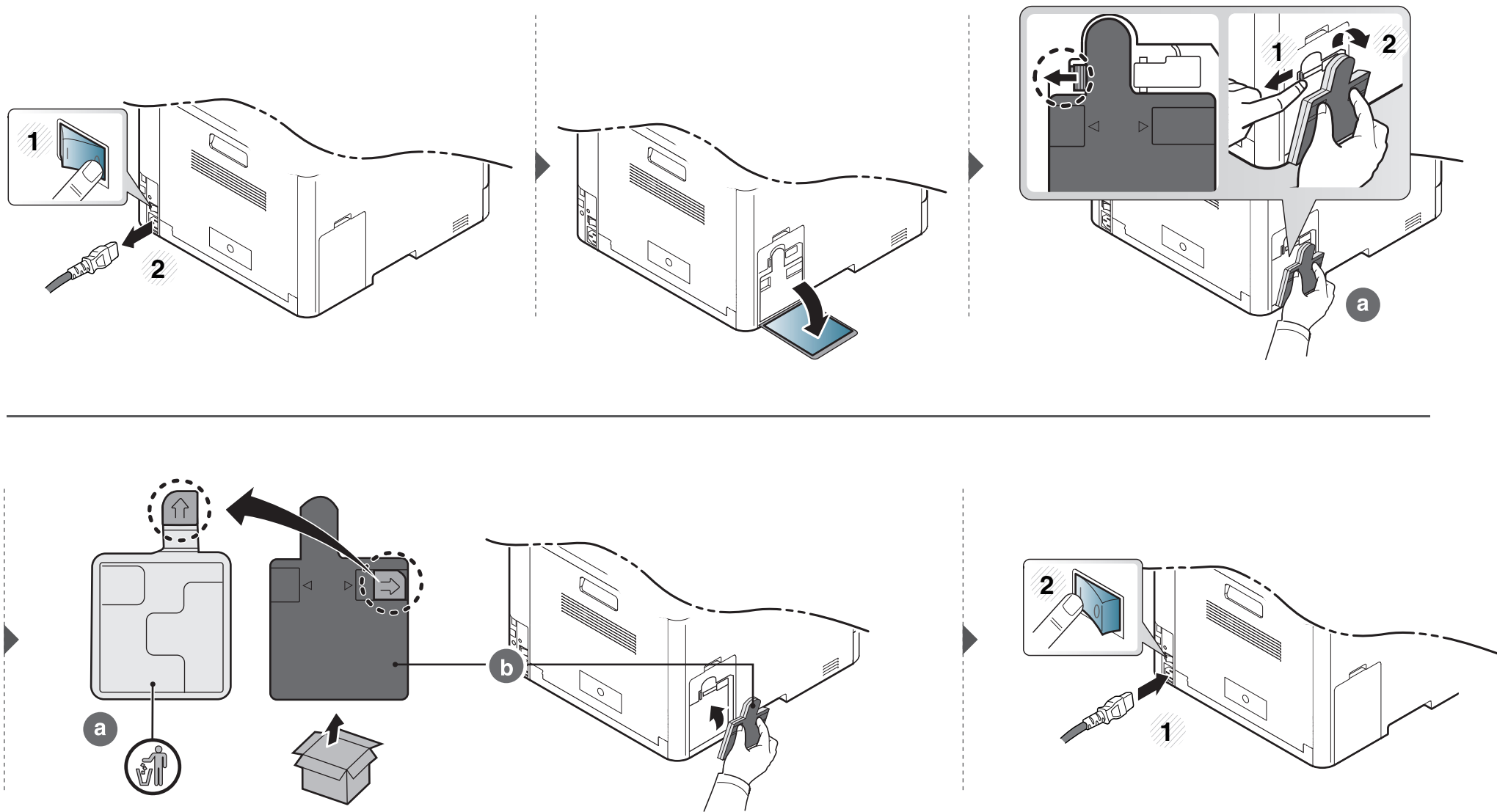


- All'interno del dispositivo possono essere rilasciate delle particelle di toner, ma ciò non significa che la macchina sia difettosa. Qualora si verificassero problemi di qualità di stampa, contattare l'assistenza tecnica.
- Estrarre il contenitore del toner di scarto dal dispositivo avendo cura di non farlo cadere.
- Collocare il contenitore del toner di scarico su una superficie piatta in modo che il toner non fuoriesca.



Non ribaltare il contenitore.

# Sostituzione del contenitore del toner di scarto



# Installazione degli accessori

## Precauzioni

- Scollegare il cavo di alimentazione.

Non rimuovere mai il coperchio della scheda di controllo quando il dispositivo è acceso.

Per evitare il rischio di scosse elettriche, scollegare sempre il cavo di alimentazione durante l'installazione o la rimozione di QUALSIASI accessorio interno o esterno.

- Scaricare l'elettricità statica.

La scheda di controllo e gli accessori interni (scheda di interfaccia di rete o modulo di memoria) sono sensibili all'elettricità statica. Prima di installare o rimuovere un accessorio interno, scaricare l'elettricità statica dal corpo toccando qualcosa di metallo, come la piastra posteriore di metallo su qualsiasi dispositivo collegato ad una presa di alimentazione con messa terra. Se ci si allontana prima del termine dell'installazione, ripetere la procedura per scaricare nuovamente l'elettricità statica accumulata.



Quando si installano accessori, la batteria all'interno della macchina è un componente soggetto ad assistenza. Non sostituirla da soli. Esiste il rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto. Smaltire le batterie usate conformemente alle istruzioni.

## Impostazione delle Opzioni dispositivo

Quando si installano i dispositivi opzionali (quali il vassoio opzionale, la memoria, ecc.), il dispositivo li rileva e li imposta automaticamente. Se non è possibile utilizzare i dispositivi opzionali installati in questo driver, impostarli in **Opzioni dispositivo**.

- 1 Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
  - In Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Impostazioni**.
- 2 Per Windows XP/2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Dispositivi e stampanti**.
  - Per Windows 8, cercare **Dispositivi e stampanti**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Hardware > Dispositivi e stampanti**.
- 3 Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo.
- 4 Per Windows XP/2003/2008/Vista, premere **Proprietà**.  
For Windows 7, Windows 8 e Windows Server 2008 R2, selezionare **Proprietà stampante** dal menu di scelta rapida.

# Installazione degli accessori



Se la voce **Proprietà stampante** è associata a un simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante selezionata.

5

Selezionare **Opzioni dispositivo**.



La finestra **Proprietà** potrà differire a seconda del driver o del sistema operativo in uso.

6

Selezionare l'opzione desiderata.



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display; in tal caso, non riguardano il dispositivo.

- **Opzioni vassoio:** selezionare il vassoio opzionale installato. È possibile selezionare il vassoio.
- **Opzioni di memorizzazione:** Selezionare la memoria opzionale installata. Se questa funzione è selezionata, scegliere la **Modalità di stampa**.
- **Configurazione stampante:** Selezionare la lingua della stampante per il lavoro di stampa.
- **Impostazioni amministratore:** È possibile selezionare **Stato stampante** e **Spooling EMF**.

- **Amm. contabilità lavori:** consente di associare le informazioni di identificazione utente e account a ciascun documento stampato.
  - **Autorizzazione utente:** selezionando questa opzione, solo gli utenti dotati di autorizzazione utente potranno lanciare un lavoro di stampa.
  - **Autorizzazione del gruppo:** selezionando questa opzione, solo i gruppi dotati di autorizzazione gruppo potranno lanciare un lavoro di stampa.



Se si desidera cifrare la password di contabilità lavori, attivare **Crittatura password Contabilità lavori**.

- **Impostazioni formato carta personalizzato:** È possibile specificare il formato carta personalizzato.

7

Fare clic su **OK** fino ad uscire dalla finestra **Proprietà** o **Proprietà stampante**.

# Installazione degli accessori

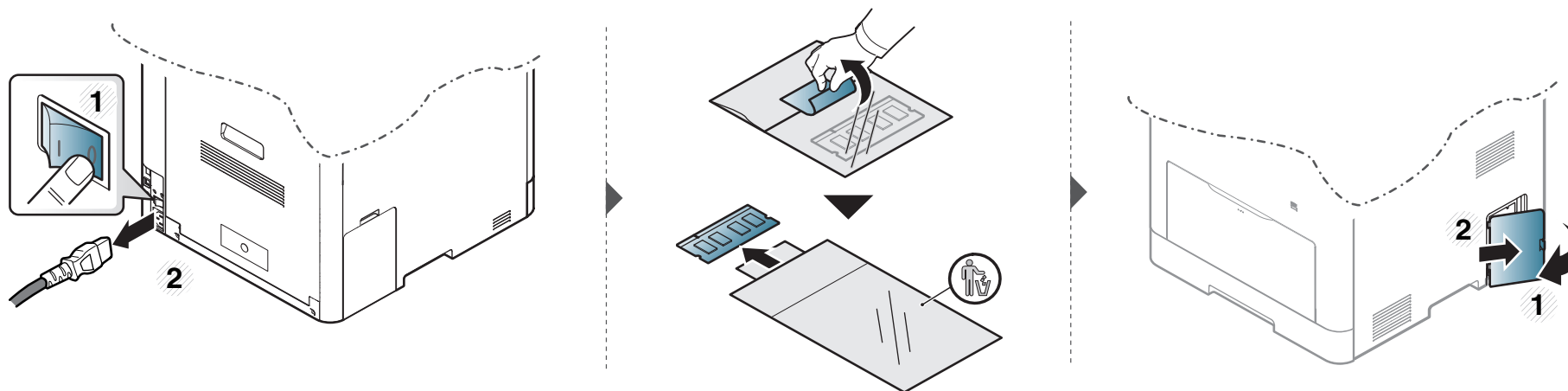
## Aggiornamento di un modulo di memoria

Il dispositivo dispone di slot per moduli di memoria DIMM. Utilizzare questo slot per installare memoria aggiuntiva. Si consiglia di utilizzare solo DIMM originali Samsung. In caso di problemi al dispositivo, la garanzia viene annullata se si appura che tali problemi sono dovuti all'utilizzo di DIMM di terze parti.

Le informazioni sull'ordine sono fornite per gli accessori opzionali (vedere “Accessori disponibili” a pagina 66).

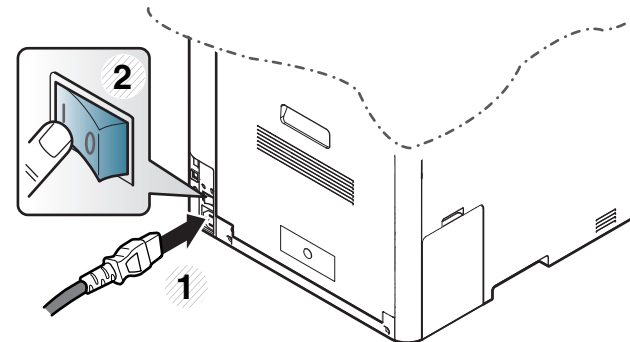
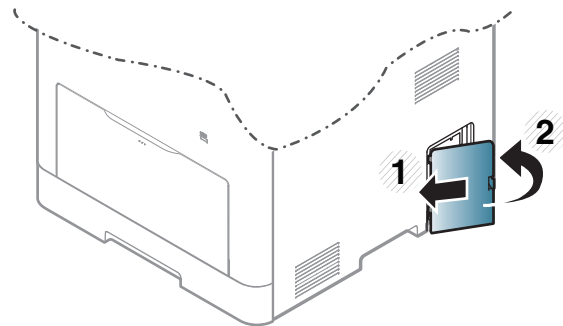
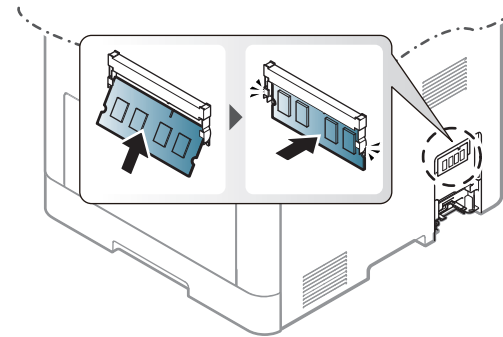
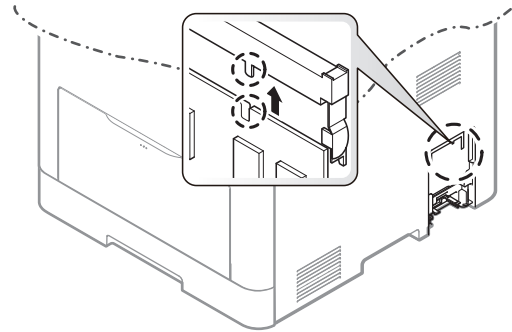


Dopo aver installato la memoria opzionale, è possibile usare funzioni di stampa avanzate, quali un provino di un lavoro o la specifica di una stampa riservata, nella finestra delle proprietà della stampante. È possibile controllare la coda dei lavori attivi e il criterio file nel menu **Gest. lavori** (vedere “Utilizzo delle funzioni del dispositivo opzionale” a pagina 265).





# Installazione degli accessori



# Monitoraggio della durata dei materiali di consumo

Se si verificano frequenti problemi di stampa o di inceppamento carta, controllare il numero delle pagine stampate o digitalizzate dal dispositivo. Se necessario, sostituire le parti corrispondenti.



Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

- 1 Selezionare  (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Manutenzione** > **Dur mat cons** sul pannello di controllo.
- 2 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.
- 3 Premere  (**Annulla**) per tornare alla modalità Pronta.

# Impostazione dell'avviso toner scarso

Se il toner nella cartuccia è scarso, viene visualizzato un messaggio o il LED che richiede la sostituzione della cartuccia del toner. È possibile impostare l'opzione se visualizzare o meno questo messaggio o LED.



È possibile definire le impostazioni del dispositivo utilizzando **Impostazioni dispositivo** nel programma Samsung Easy Printer Manager.

- Per gli utenti Windows e Mac, procedere all'impostazione da **Samsung Easy Printer Manager** >  **(Passare a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo** (vedere “Impostazioni dispositivo” a pagina 279).

- 1 Selezionare  **(Menu)** > **Imposta sist.** > **Manutenzione** > **Avv toner scar** sul pannello di controllo.
- 2 Selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**.
- 3 Premere  **(Annulla)** per tornare alla modalità Pronta.

# Pulizia del dispositivo

Se si verificano problemi di qualità di stampa o se si utilizza il dispositivo in un ambiente polveroso, è necessario pulire la stampante regolarmente per mantenere le condizioni di stampa migliori e per usarla più a lungo.



- La pulizia della superficie del dispositivo con detergenti contenenti alte percentuali di alcol, solventi o altre sostanze aggressive, può scolorire o deformare il rivestimento esterno.
- Se il dispositivo o l'area attorno a esso vengono contaminati dal toner, si consiglia di pulire con un panno inumidito con acqua. Se si utilizza un aspirapolvere, il toner potrebbe disperdersi in aria ed essere pericoloso.

## Pulizia esterna

Pulire il dispositivo con un panno morbido privo di sfilacciature. Inumidire leggermente il panno con acqua; tuttavia fare attenzione affinché l'acqua non goccioli sul dispositivo né filtri all'interno.

# Pulizia del dispositivo

## Pulizia interna

Durante il processo di stampa, all'interno del dispositivo possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o sbavature di toner. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi vengono eliminati e ridotti.

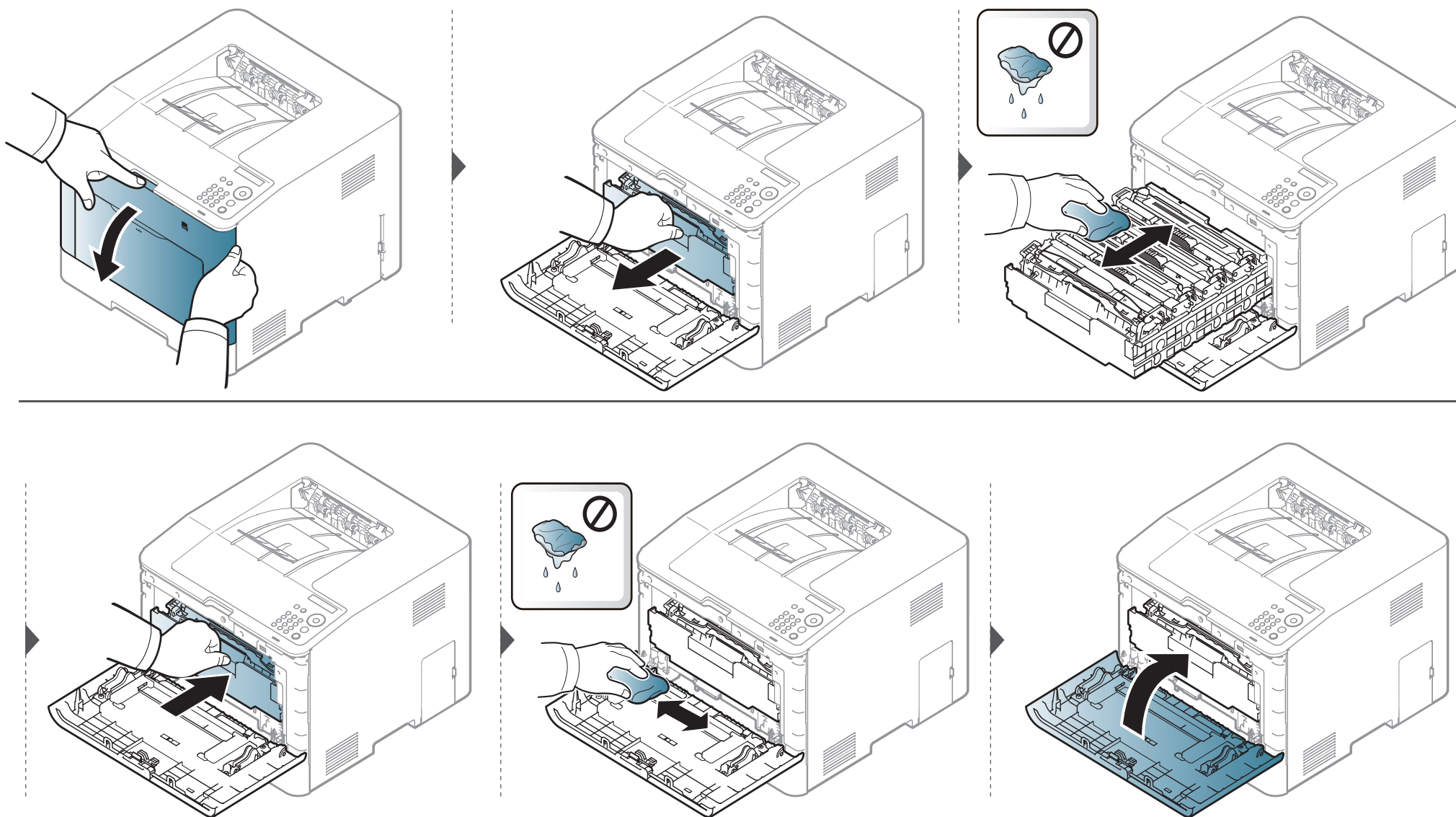


- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con della carta.
- Non toccare la superficie verde della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Durante la pulizia dell'interno del dispositivo, utilizzare un panno morbido e fare attenzione a non danneggiare il rullo di trasferimento o qualunque altro componente interno. Non utilizzare solventi tipo benzene o diluenti, in quanto potrebbero verificarsi problemi e danni al dispositivo.



- Per pulire il dispositivo utilizzare un panno privo di pelucchi.
- Spegnerne l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di interruttore di accensione, spegnerlo prima cominciare la pulizia.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere "Vista anteriore" a pagina 21).

# Pulizia del dispositivo

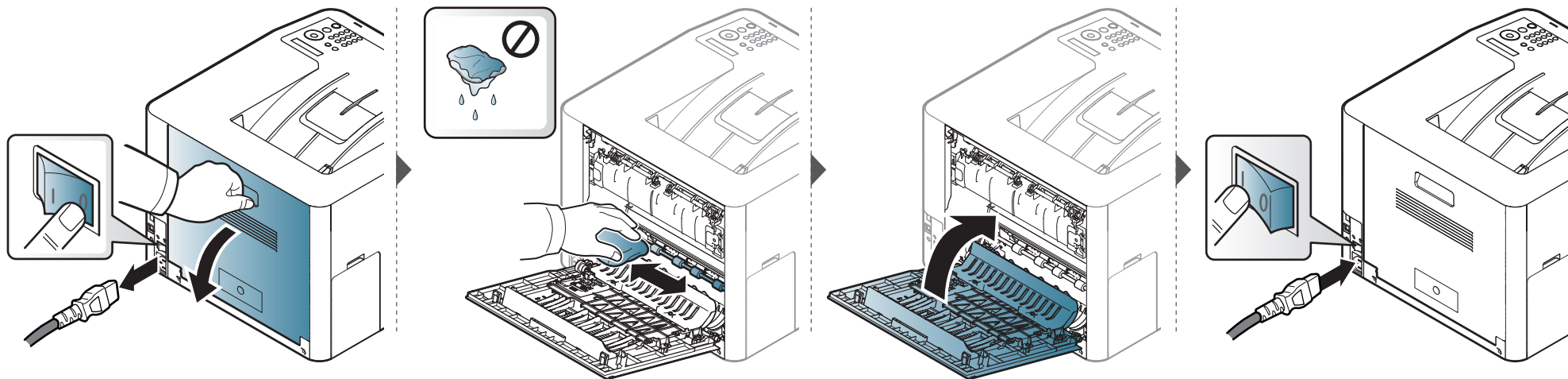


# Pulizia del dispositivo

## Pulizia del rullo prelievo



- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi. Se il dispositivo è dotato di interruttore di accensione, spegnerlo prima cominciare la pulizia.
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).



# Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo

- Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo potrebbe essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o ridotta qualità di stampa.
- Per spostare il dispositivo, fare in modo che venga afferrato in modo sicuro da due persone.





## 4. Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

- **Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta** 89
- **Rimozione della carta inceppata** 90
- **Spiegazione del LED di stato** 102
- **Spiegazione dei messaggi del display** 105



In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore. Se l'apparecchio è dotato di display, verificare innanzitutto il messaggio sul display per risolvere lo stato di errore. Se non è possibile trovare una soluzione al problema in questo capitolo, fare riferimento al capitolo **Risoluzione dei problemi** nella Guida avanzata (vedere “Risoluzione dei problemi” a pagina 289). Se non è possibile trovare una soluzione nella Guida dell'utente o nel caso in cui il problema persiste, chiamare l'assistenza.

# Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta

Selezionando i supporti corretti, è possibile evitare la maggior parte degli inceppamenti della carta. Per evitare inceppamenti della carta, fare riferimento alle linee guida seguenti:

- Assicurarsi che le guide regolabili siano posizionate correttamente (vedere “Panoramica vassoio” a pagina 38).
- Non rimuovere la carta dal vassoio mentre il dispositivo sta stampando.
- Prima di caricare la carta, fletterla, spiegarla a ventaglio e allinearla.
- Non utilizzare carta arricciata, umida o molto piegata.
- Non caricare tipi di carta diversi nel vassoio.
- Utilizzare solo i supporti di stampa consigliati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 115).

# Rimozione della carta inceppata

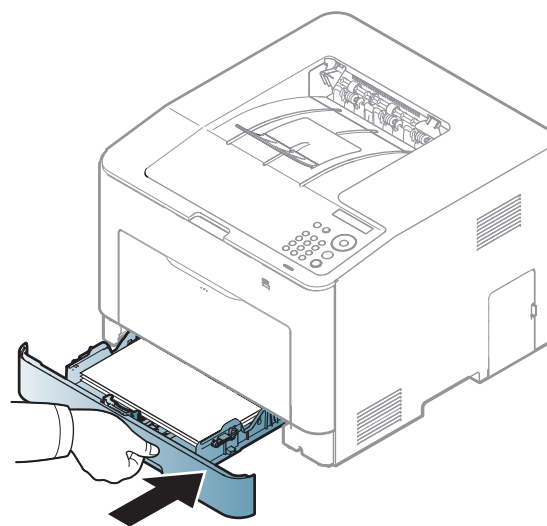
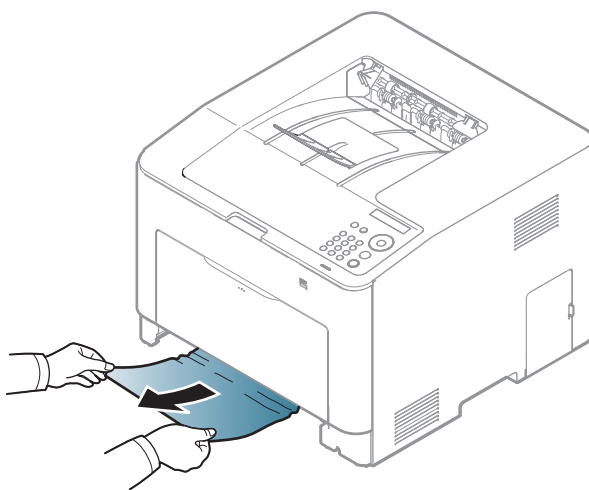
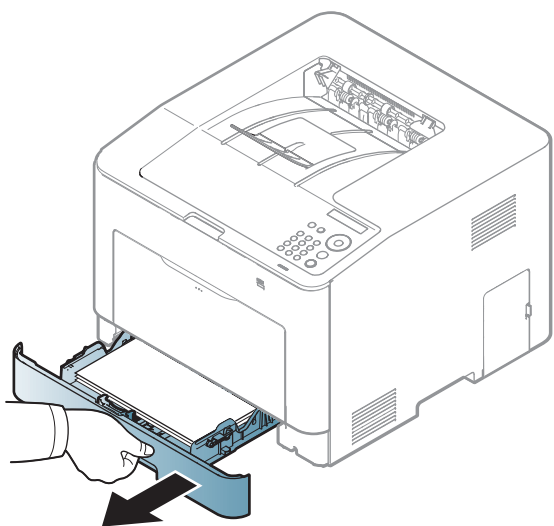


Per evitare di strappare la carta, estrarla lentamente e delicatamente.

## Nel vassoio 1

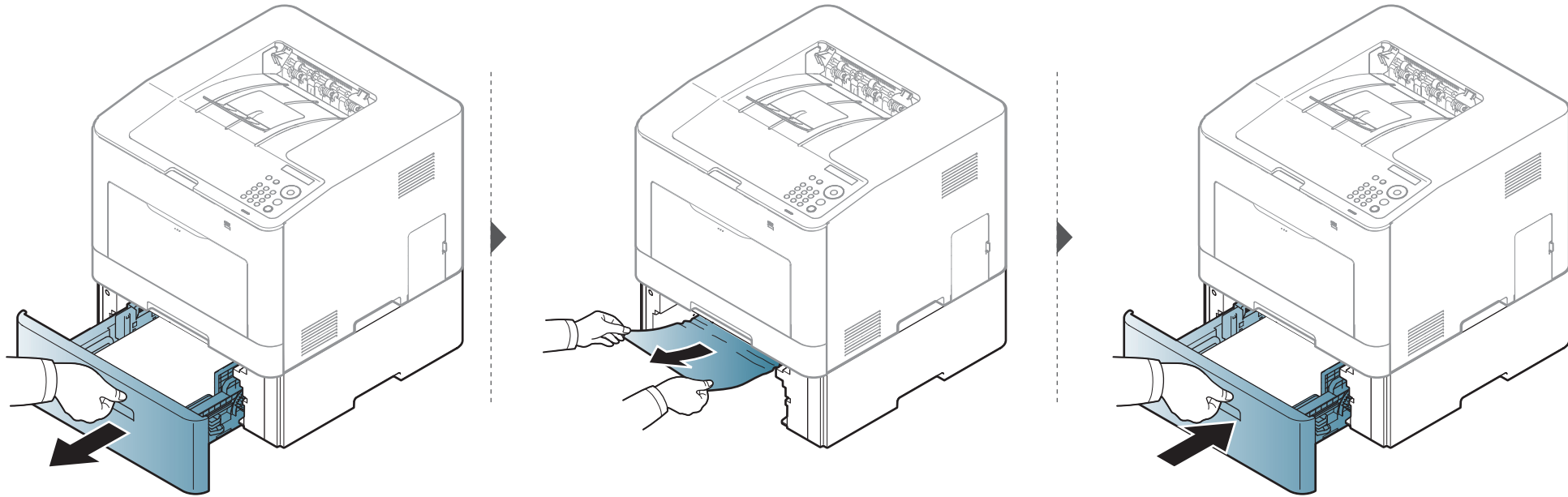


Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).



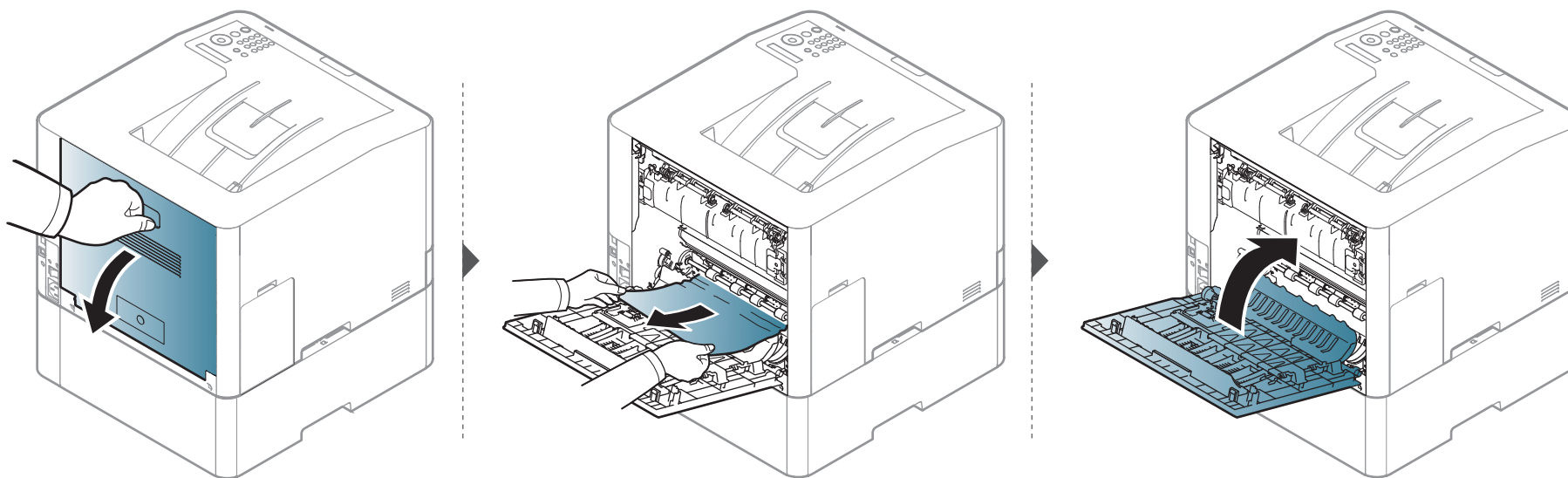
# Rimozione della carta inceppata

Nel vassoio opzionale (solo CLP-68x series)



# Rimozione della carta inceppata

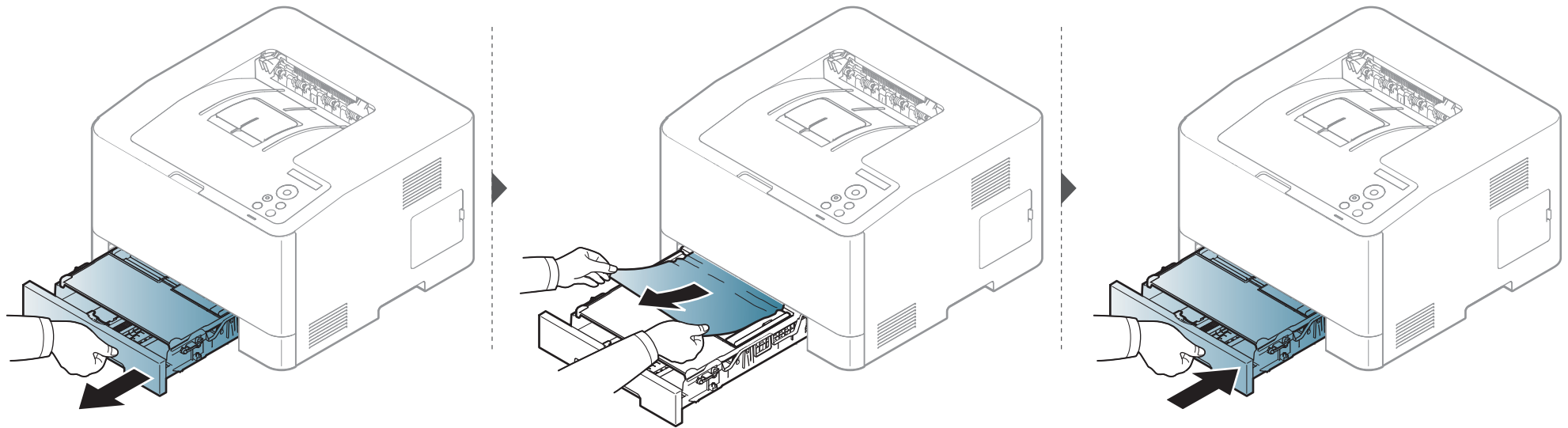
Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:



# Rimozione della carta inceppata

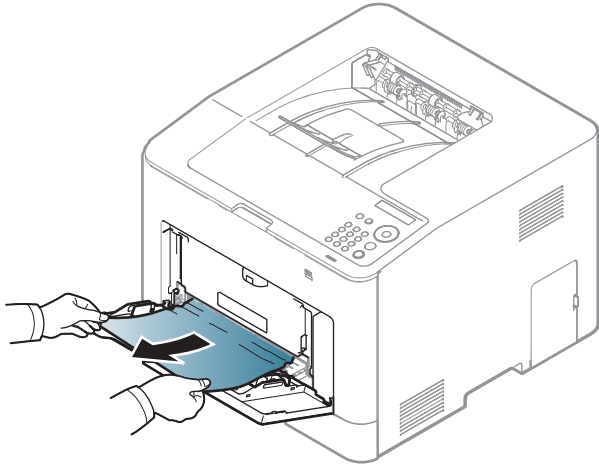
Nell'alimentatore manuale/vassoio multifunzione

CLP-41x series/C181x series



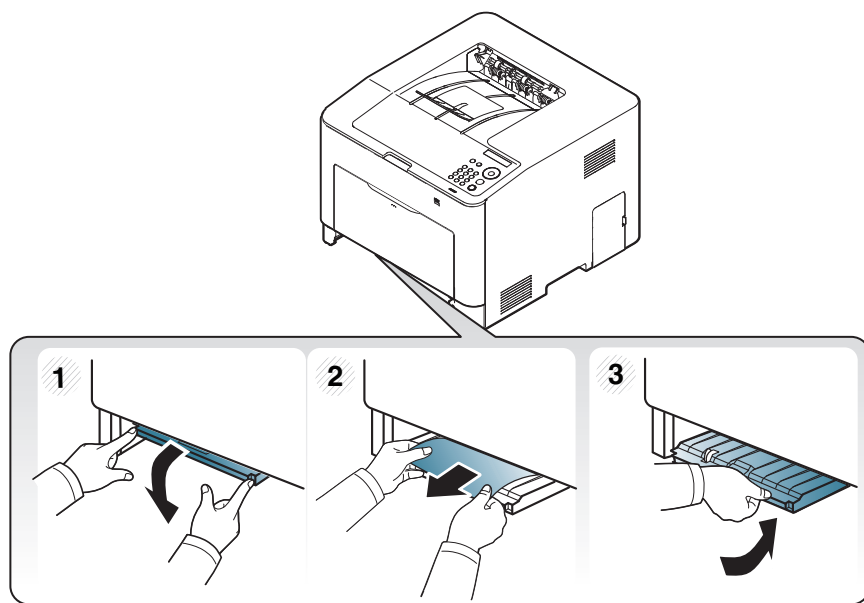
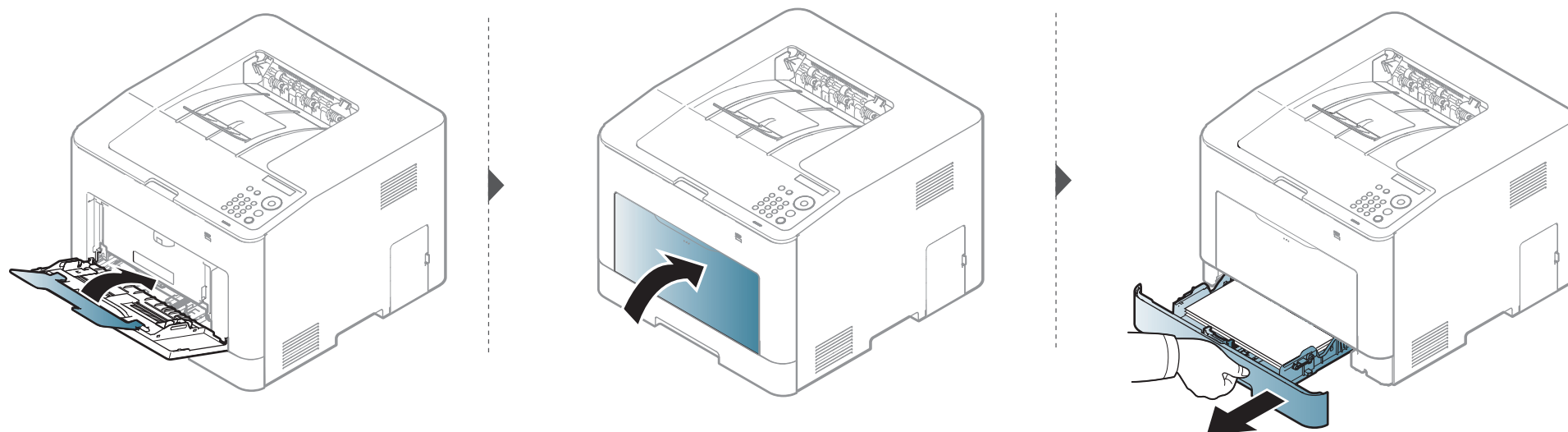
# Rimozione della carta inceppata

CLP-68x series



# Rimozione della carta inceppata

Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:



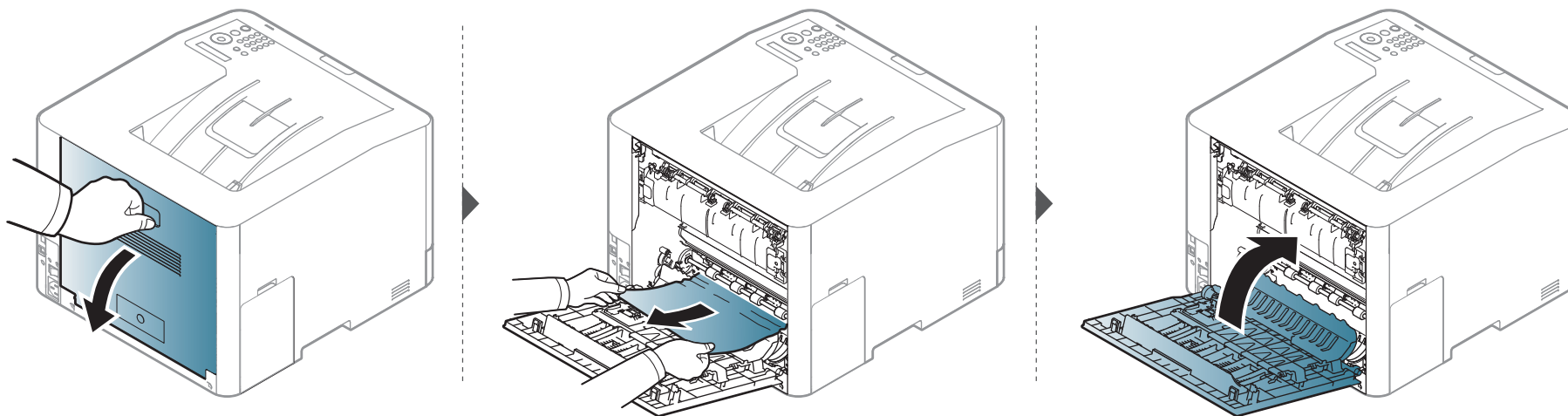


# Rimozione della carta inceppata

## All'interno del dispositivo

 L'area del fusore è calda. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.

 Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il tipo del dispositivo (vedere “Vista anteriore” a pagina 21).

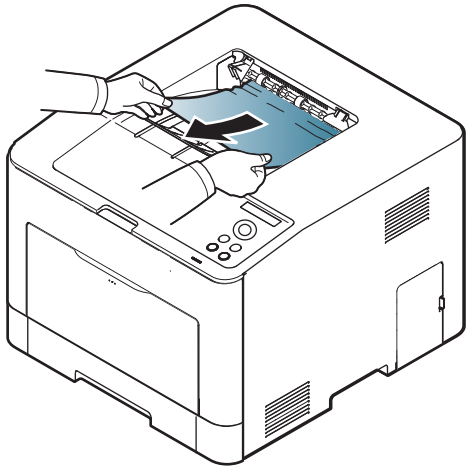


# Rimozione della carta inceppata

Nell'area uscita

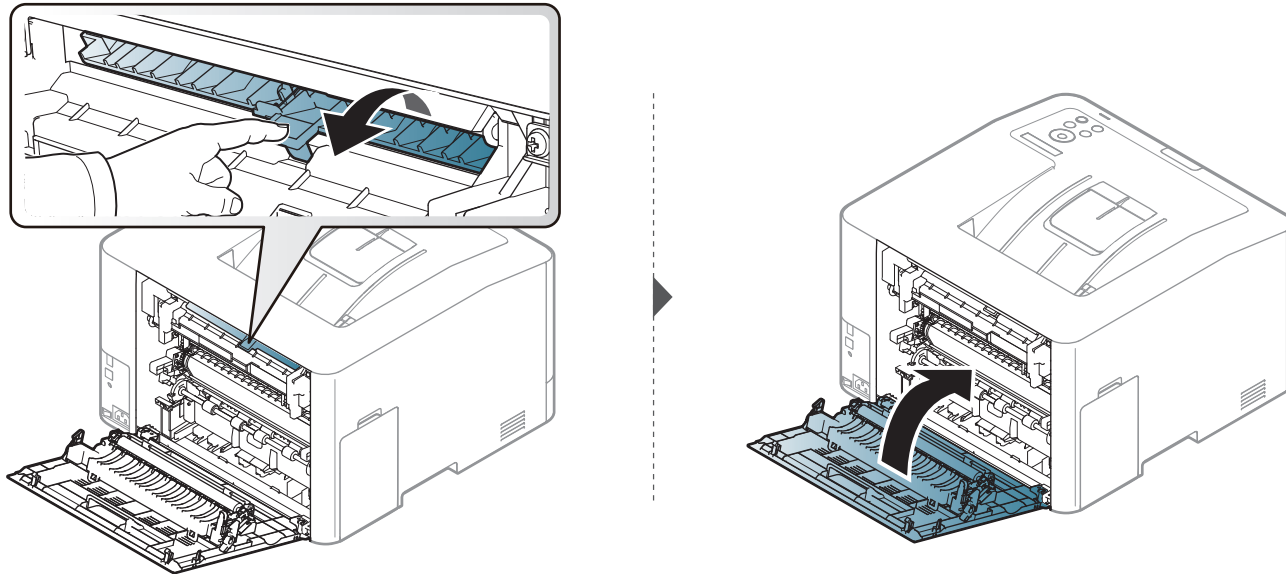
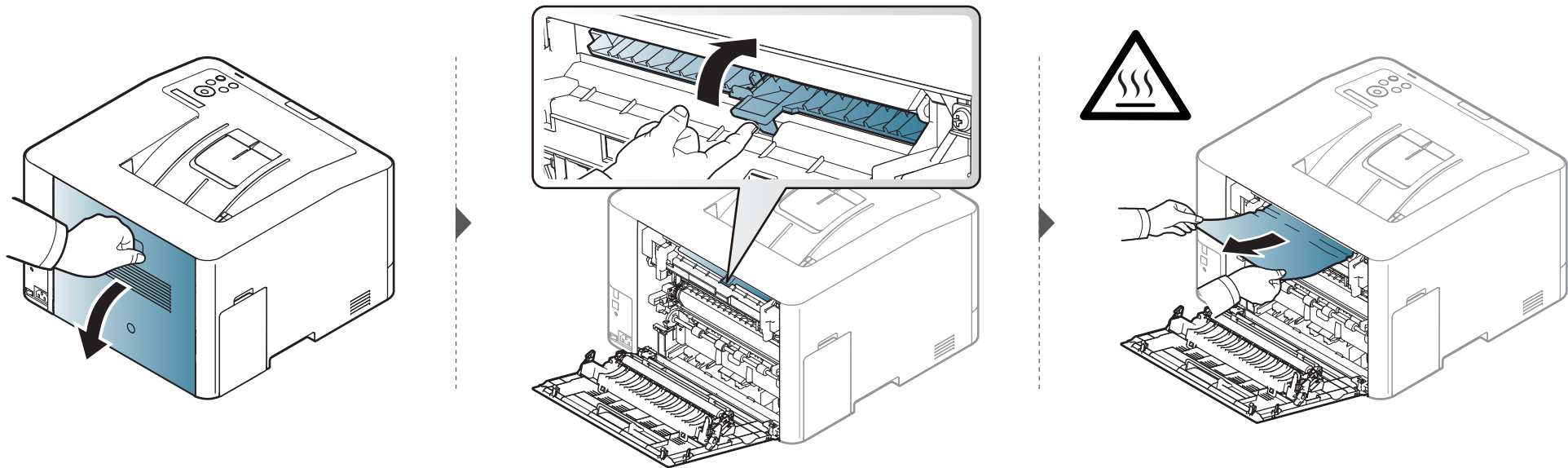
CLP-41x series/C181x series

 L'area del fusore è calda. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.



# Rimozione della carta inceppata

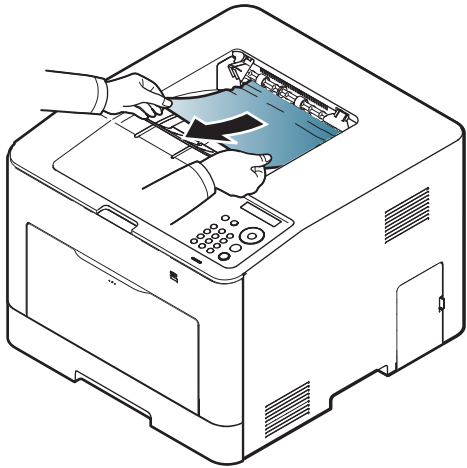
Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:



# Rimozione della carta inceppata

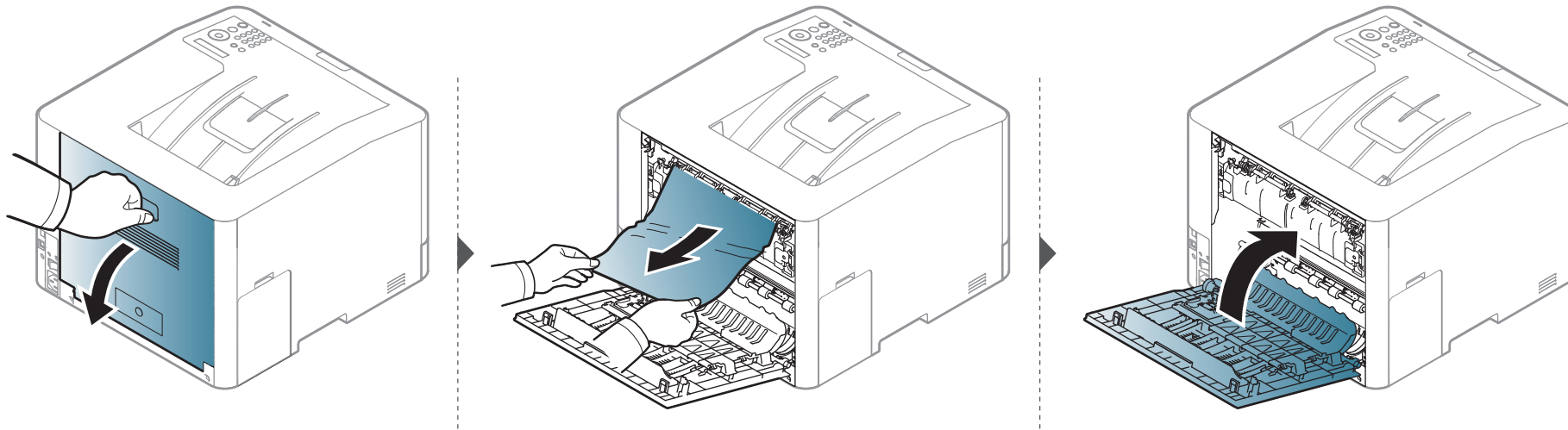
## CLP-68x series

 L'area del fusore è calda. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.



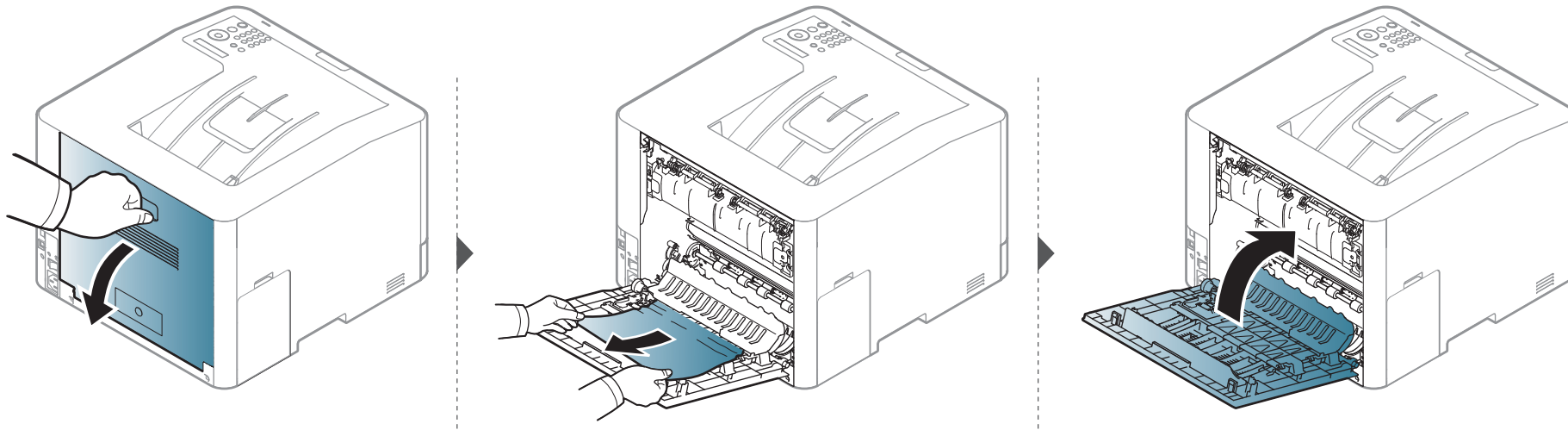
# Rimozione della carta inceppata

Se non è presente carta in quest'area, fermarsi e passare al punto successivo:



# Rimozione della carta inceppata

Nell'area dell'unità fronte-retro (solo CLP-68x series)



# Spiegazione del LED di stato

Il colore del LED indica lo stato corrente del dispositivo.



- Alcuni LED potranno non essere disponibili a seconda dei modelli o dei Paesi (vedere “Panoramica pannello di controllo” a pagina 24).
- Per risolvere l'errore, cercare il messaggio di errore le relative istruzioni nella parte dedicata alla risoluzione dei problemi (vedere “Spiegazione dei messaggi del display” a pagina 105).
- È possibile inoltre risolvere l'errore dalle linee guida della finestra del programma Stato della stampa Samsung (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 280).
- Se il problema persiste, contattare un tecnico.

# Spiegazione del LED di stato

| LED                                               | Stato       |              | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (↔/△) Stato                                       | Disattivato |              | Il dispositivo non è in linea.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                   | Verde       | Lampeggiante | Quando la luce lampeggia, l'apparecchio sta ricevendo o stampando dati.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                   |             | Attivato     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Il dispositivo è in linea e può essere utilizzato.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                   | Rosso       | Lampeggiante | <ul style="list-style-type: none"> <li>Si è verificato un errore di piccola entità e il dispositivo è in attesa della risoluzione dell'errore. Controllare il messaggio sul display. Quando il problema viene risolto, il dispositivo riprende la sua attività.</li> <li>Nella cartuccia è rimasta una piccola quantità di toner. La durata prevista della cartuccia<sup>a</sup> del toner è prossima al termine. Preparare una nuova cartuccia per la sostituzione. Si potrebbe migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere "Ridistribuzione del toner" a pagina 69).<sup>b</sup></li> </ul>                                         |
|                                                   |             | Attivato     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Una cartuccia di toner è quasi al termine della sua durata prevista<sup>a</sup>. Si consiglia di sostituire la cartuccia (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 71).</li> <li>Il coperchio è aperto. Chiudere il coperchio.</li> <li>Il vassoio non contiene carta, quando si ricevono o stampano dati. Caricare la carta nel vassoio.</li> <li>Il dispositivo si è bloccato a causa di un grave errore. Controllare il messaggio sul display (vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 105).</li> <li>La carta si è inceppata (vedere "Rimozione della carta inceppata" a pagina 90).</li> </ul> |
| (Ⓢ) WPS <sup>b</sup><br>(📶) Wireless <sup>b</sup> | blu         | Lampeggiante | Il dispositivo sta eseguendo la connessione a una rete wireless.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                   |             | Attivato     | Il dispositivo è connesso a una rete wireless (vedere "Impostazione di rete wireless" a pagina 165).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                   |             | Disattivato  | Il dispositivo sta eseguendo la disconnessione da una rete wireless.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



# Spiegazione del LED di stato

| LED   | Stato |             | Descrizione                                                 |
|-------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------|
| (⏻)On | blu   | Attivato    | Il dispositivo è in modalità Risparmio energia.             |
|       |       | Disattivato | Il dispositivo è in modalità Pronto o è spento.             |
| Eco   | Verde | Attivato    | La modalità Eco è attiva (vedere “Stampa Eco” a pagina 54). |
|       |       | Disattivato | La modalità Eco è disattivata.                              |

- a. La durata prevista della cartuccia o del toner indica il numero di stampe medio, come previsto dallo standard ISO/IEC 19798. Il numero di pagine può variare a seconda dell'ambiente operativo, della percentuale di area di immagine, dell'intervallo di stampa, della grafica, del tipo e del formato del supporto. Una certa quantità di toner potrebbe rimanere nella cartuccia anche quando il LED è di colore rosso e la stampante smette di stampare.
- b. Alcuni LED potranno non essere disponibili a seconda dei modelli o dei Paesi (vedere “Panoramica pannello di controllo” a pagina 24).

# Spiegazione dei messaggi del display

Nel display del pannello di controllo vengono visualizzati dei messaggi a indicare lo stato o gli errori del dispositivo. Per comprendere il significato dei messaggi e risolvere il problema, se necessario, consultare le tabelle seguenti.



- È possibile risolvere l'errore dalle linee guida della finestra del programma Stato di stampa (vedere “Utilizzo di Stato della stampante Samsung” a pagina 280).
- Se il messaggio non è presente nella tabella, riaccendere il dispositivo e ritentare il lavoro di stampa. Se il problema persiste, contattare un tecnico.
- Rim. carta inceppata
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni messaggi potrebbero non essere visualizzati sul display.
- [numero errore] indica il numero dell'errore.
- Carta inc vass 1
- [tipo di supporto] indica il tipo di supporto.
- [dimensione supporto] indica la dimensione del supporto.
- [colore] indica il colore del toner.

## Messaggi relativi all'inceppamento carta

| Messaggio                            | Significato                                        | Soluzioni suggerite                                                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Carta incepp nell'area uscita</b> | Carta inceppata nell'area di uscita.               | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nell'area uscita” a pagina 97).                            |
| <b>Carta incepp nella macchina</b>   | La carta si è inceppata nell'apparecchio.          | Rimuovere la carta inceppata (vedere “All'interno del dispositivo” a pagina 96).                 |
| <b>Carta incepp nel vass 1</b>       | Carta inceppata nel vassoio.                       | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nel vassoio 1” a pagina 90).                               |
| <b>Carta incepp nel vass 2</b>       | La carta si è inceppata nel vassoio opzionale.     | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nel vassoio opzionale (solo CLP-68x series)” a pagina 91). |
| <b>Carta incepp nel vass multif</b>  | La carta si è inceppata nel vassoio multifunzione. | Rimuovere la carta inceppata (vedere “CLP-68x series” a pagina 94).                              |

# Spiegazione dei messaggi del display

| Messaggio                          | Significato                                                                                                                                | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Carta inceppata o esaurita</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• La carta si è inceppata nell'alimentatore manuale.</li><li>• Non vi è carta nel vassoio.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Rimuovere la carta inceppata (vedere “CLP-41x series/ C181x series” a pagina 93).</li><li>• Caricare la carta nel vassoio (vedere “Vassoio multifunzione (o alimentatore manuale)” a pagina 42).</li></ul> |
| <b>Carta incepp in fondo fr-re</b> | La carta si è inceppata durante la stampa fronte-retro. Ciò vale solo per le stampanti dotate di questa funzione.                          | Rimuovere la carta inceppata (vedere “Nell'area dell'unità fronte-retro (solo CLP-68x series)” a pagina 101).                                                                                                                                      |

# Spiegazione dei messaggi del display

## Cart toner non installata.

| Messaggio                                | Significato                                                 | Soluzioni suggerite                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Installa [colore] cartuccia toner</b> | La cartuccia del toner non è installata.                    | Reinstallare la cartuccia del toner.                                                                                                                  |
|                                          | Cartuccia toner non rilevata                                | Reinstallare la cartuccia del toner due o tre volte per essere certi che sia inserita bene. Se il problema persiste, contattare l'assistenza tecnica. |
|                                          | Non rimuovere la pellicola protettiva dal toner.            | Rimuovere la pellicola protettiva dalla cartuccia di toner. Fare riferimento alla Guida di installazione rapida fornita con il dispositivo.           |
| <b>Non compat [colore]cart. toner</b>    | La cartuccia del toner indicata non è adatta alla macchina. | Installare la cartuccia del toner corrispondente con una originale Samsung (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).             |

| Messaggio              | Significato                                                                                                                                        | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prep toner</b><br>▼ | Nella cartuccia indicata è rimasta una piccola quantità di toner. La durata prevista della cartuccia <sup>a</sup> del toner è prossima al termine. | Preparare una nuova cartuccia per sostituirla. È possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 69). |

# Spiegazione dei messaggi del display

| Messaggio                    | Significato                                                                                 | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sostituire toner</b><br>▼ | La cartuccia del toner indicata è quasi al termine della sua durata prevista <sup>a</sup> . | <ul style="list-style-type: none"><li>Si può selezionare <b>Interr</b> o <b>Continua</b> come mostrato sul pannello di controllo. Se si seleziona <b>Interrompi</b>, la stampante smette di stampare. Se si seleziona <b>Continua</b>, la stampante continua a stampare, ma la qualità non potrà essere garantita.</li><li>Sostituire la cartuccia del toner per ottenere la migliore qualità di stampa quando compare questo messaggio. Usare una cartuccia dopo questo stadio potrebbe causare problemi con la qualità di stampa (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li></ul> |
|                              | La cartuccia del toner indicata è al termine della sua durata prevista <sup>a</sup> .       | Sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

a. Con durata prevista della cartuccia si intende la stima della vita utile della cartuccia del toner. Indica la quantità media di stampe ottenibili ed è progettata in conformità con la normativa ISO/IEC 19798 (vedere “Materiali di consumo disponibili” a pagina 64). Il numero di pagine può variare a seconda dell'ambiente operativo, della percentuale di area dell'immagine, dell'intervallo di stampa, del tipo e del formato supporto. Una certa quantità di toner potrebbe restare nella cartuccia, anche quando viene visualizzata l'indicazione di sostituzione della cartuccia e l'apparecchio smette di stampare.



Samsung sconsiglia l'utilizzo di cartucce di toner Samsung non originali, come ad esempio cartucce ricaricate o rigenerate. Samsung non può garantire la qualità delle cartucce del toner non originali Samsung. La manutenzione o la riparazione necessarie a causa dell'utilizzo di cartucce di toner non originali Samsung non sarà coperta dalla garanzia.

## Carta vuota nel vassoio 1

| Messaggio                                                 | Significato                                                                                                                            | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Carta esaurita</b><br><b>esaurita</b> [numero vassoio] | Non vi è carta nel vassoio indicato.                                                                                                   | Caricare la carta nel vassoio (vedere “Caricamento della carta nel vassoio” a pagina 39).                                                                                                                                                     |
| <b>Carta incepp</b><br><b>o esaurita</b>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>La carta si è inceppata nell'alimentatore manuale.</li><li>Non vi è carta nel vassoio.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Rimuovere la carta inceppata (vedere “CLP-41x series/C181x series” a pagina 93).</li><li>Caricare la carta nel vassoio (vedere “Vassoio multifunzione (o alimentatore manuale)” a pagina 42).</li></ul> |

# Spiegazione dei messaggi del display

## Messaggi relativi alla rete

| Messaggio                              | Significato                            | Soluzioni suggerite                                                                                                   |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Problema rete:<br/>Conflitto IP</b> | L'indirizzo IP è già usato altrove.    | Verificare l'indirizzo IP oppure ottenerne uno nuovo.                                                                 |
| <b>Wireless<br/>wireless</b>           | Il modulo wireless non è installato.   | Spegnere e riaccendere e riprovare a stampare. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica.            |
| <b>Errore di rete<br/>802.1x</b>       | Impossibile eseguire l'autenticazione. | Controllare il protocollo di autenticazione di rete. Se il problema persiste, contattare l'amministratore della rete. |

## Messaggi vari

| Messaggio                                                                 | Significato                                                                                    | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Regol colore<br/>Registrazione...</b>                                  | La stampante sta regolando la registrazione del colore.                                        | Attendere alcuni minuti.                                                                                                                                                         |
| <b>Densità immagine<br/>calibr...</b>                                     | Il dispositivo sta calibrando la densità dell'immagine.                                        | Attendere alcuni minuti.                                                                                                                                                         |
| <b>Spor ap<br/>Chiuderlo</b>                                              | Il coperchio non è chiuso bene.                                                                | Chiudere il coperchio finché non si blocca in posizione.                                                                                                                         |
| <b>nuovo fusore<br/>[numero errore]<br/>Installare toner<br/>[colore]</b> | La cartuccia del toner indicata non è installata correttamente, oppure il connettore è sporco. | Reinstallare la cartuccia del toner originale Samsung due o tre volte per verificare che sia inserita correttamente. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica. |

# Spiegazione dei messaggi del display

| Messaggio                                                   | Significato                                                                    | Soluzioni suggerite                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>nuovo fusore<br/>[numero errore]<br/>Spegn e acc</b>     | Impossibile controllare l'unità del dispositivo.                               | Spegnere e riaccendere e riprovare a stampare. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| <b>nuovo fusore<br/>[numero errore]<br/>Chiamare assist</b> |                                                                                |                                                                                                            |
| <b>Install. un.<br/>cinghia TR.</b>                         | La cinghia di trasferimento non è installata.                                  | Installare una cinghia di trasferimento originale Samsung.                                                 |
| <b>Cinghia trasp.<br/>non compat.</b>                       | La cinghia di trasferimento installata non è quella giusta per il dispositivo. | Installare il componente originale Samsung specifico per il dispositivo.                                   |
| <b>Non installato<br/>Serb di scarico</b>                   | Il contenitore del toner di scarto non è installato.                           | Installare un contenitore del toner di scarto originale Samsung.                                           |
| <b>Temp. amb. non<br/>errata. Sposta set</b>                | La macchina si trova in una stanza con una temperatura ambiente inadeguata.    | Spostare la macchina portandola in una stanza con una temperatura ambiente adeguata.                       |

| Messaggio                                                                                                                                          | Significato                                                 | Soluzioni suggerite                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cont usc pieno<br/>Rimuovere carta</b>                                                                                                          | Il vassoio di uscita è pieno.                               | Rimuovere la carta dal vassoio di uscita; il dispositivo riprende la stampa. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza. |
| <b>Preparare nuova<br/>cinghia trasf</b>                                                                                                           | La durata della cinghia di trasferimento sta per terminare. | Sostituire con una nuova cinghia di trasferimento. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica.               |
| <b>Sostituire nuovo<br/>cinghia trasf</b>                                                                                                          | La durata della cinghia di trasferimento è esaurita.        |                                                                                                                              |
| <b>Sostit. fusore<br/>presto</b>                                                                                                                   | La vita utile del fusore sta per terminare.                 | Sostituire il fusore con uno nuovo. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica.                              |
| <b>Sostituire nuovo<br/>Unità fusore</b>                                                                                                           | La vita utile del fusore sta per terminare.                 |                                                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Sostituire nuovo<br/>Rullo vassoio 1</b></li> <li><b>Sostituire nuovo<br/>Rullo vassoio 2</b></li> </ul> | La durata del rullo di presa sta per terminare.             | Sostituire il rullo di presa vassoio con uno nuovo. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica.              |
|                                                                                                                                                    | La durata del rullo di presa vassoio sta per terminare.     |                                                                                                                              |

# Spiegazione dei messaggi del display

| Messaggio                              | Significato                                          | Soluzioni suggerite                                                                                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Errore cinghia trasferimento</b>    | Impossibile controllare la cinghia di trasferimento. | Spegnere e riaccendere e riprovare a stampare. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica. |
| <b>Toner sc. pieno<br/>Sost. nuovo</b> | Il contenitore del toner di scarto è pieno.          | Sostituire il contenitore del toner di scarto.                                                             |





# 5. Appendice

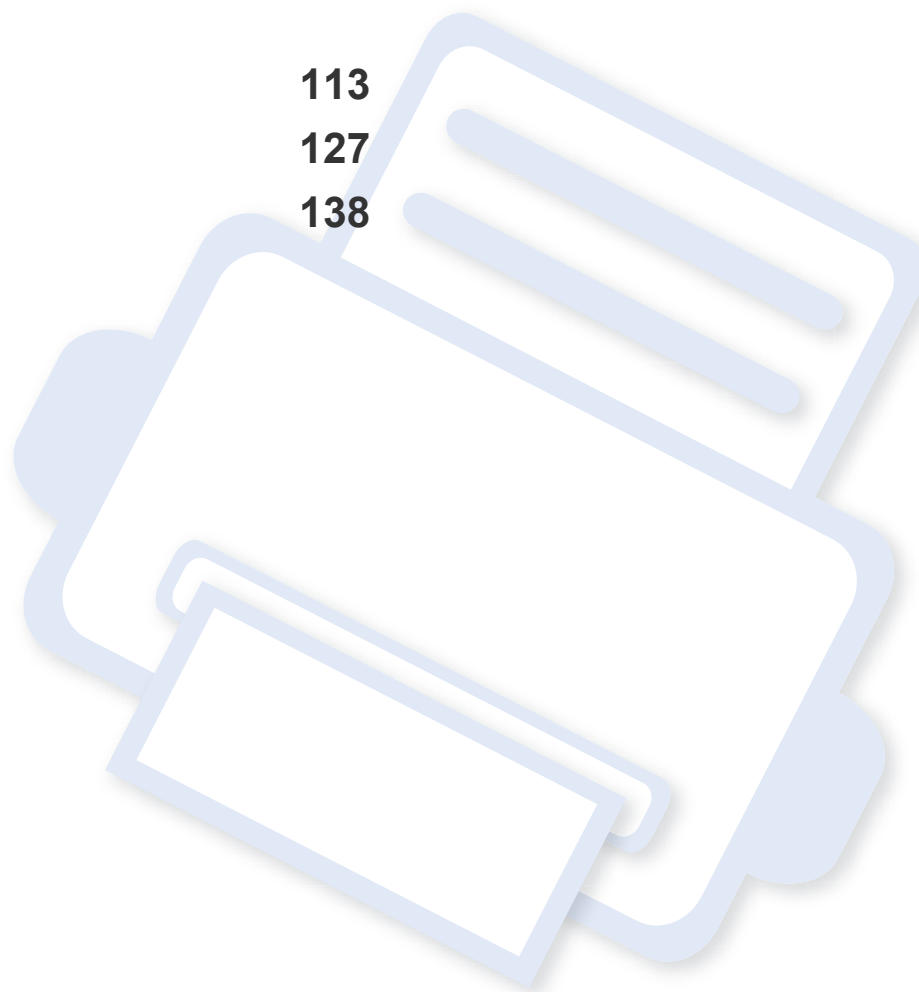
In questo capitolo sono fornite le specifiche del prodotto e le informazioni relative alle normative pertinenti.

- **Specifiche**
- **Informazioni normative**
- **Copyright**

**113**

**127**

**138**



# Specifiche

## Specifiche generali



I valori delle specifiche elencati qui di seguito sono soggetti a modifiche senza preavviso. Vedere il sito **www.samsung.com** per verificare eventuali modifiche alle informazioni.

| Elementi                             |                                  | Descrizione                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensione <sup>a</sup>              | Larghezza x Lunghezza x Altezza  | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41x series/C181x series:</b> 264 x 417 x 423 mm</li><li>• <b>CLP-68x series:</b> 420 x 452,5 x 311,3 mm</li></ul> |
|                                      | Dispositivo con parti di consumo | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41x series/C181x series:</b> 16,62 Kg</li><li>• <b>CLP-68x series:</b> 20,15 Kg</li></ul>                         |
| Livello di rumorosità <sup>b c</sup> | Modalità Pronta                  | meno di 32 dB(A)                                                                                                                                                 |
|                                      | Modalità Stampa                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41x series/C181x series:</b> meno di 50 dB(A)</li><li>• <b>CLP-68x series:</b> meno di 52 dB(A)</li></ul>         |
| Temperatura                          | Funzionamento                    | da 10 a 30 °C                                                                                                                                                    |
|                                      | Conservazione (in confezione)    | da -20 a 40 °C                                                                                                                                                   |
| Umidità                              | Funzionamento                    | 20 - 80% di umidità relativa                                                                                                                                     |
|                                      | Conservazione (in confezione)    | 10 - 90% di umidità relativa                                                                                                                                     |

# Specifiche

| Elementi                      |                                         | Descrizione                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenza nominale <sup>d</sup> | Modelli da 110 volt                     | 110 - 127 V CA                                                                                                                                                                                                             |
|                               | Modelli da 220 volt                     | 220 - 240 V CA                                                                                                                                                                                                             |
| Assorbimento                  | Modalità operativa media                | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41x series/C181x series:</b> Meno di 380 W</li><li>• <b>CLP-68x series:</b> Meno di 450 W</li></ul>                                                                         |
|                               | Modalità Pronta                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41x series/C181x series:</b> Meno di 50 W</li><li>• <b>CLP-68x series:</b> Meno di 14 W</li></ul>                                                                           |
|                               | Modalità Risparmio energia <sup>e</sup> | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CLP-41xN/CLP-68xND:</b> Meno di 1,0 W</li><li>• <b>CLP-41xNW/C181xW:</b> Meno di 2,6 W (Wi-Fi Direct spento: meno di 1,5 W)</li><li>• <b>CLP-68xDW:</b> Meno di 2,0 W</li></ul> |
|                               | Modalità spegnimento <sup>f</sup>       | Meno di 0,1 W                                                                                                                                                                                                              |
| Wireless <sup>g</sup>         | Modulo                                  | SPW-B4319U                                                                                                                                                                                                                 |

a. Dimensioni e peso sono misurati senza altri accessori.

b. Livello di potenza sonora, ISO 7779. Configurazione testata: installazione base, stampa solo fronte su carta A4.

c. Solo Cina Se la rumorosità dell'apparecchitura supera i 63 db (A), l'apparecchiatura deve essere posizionata in una posizione relativamente indipendente.

d. Per informazioni sui valori esatti di tensione (V), frequenza (hertz) e corrente (A), vedere la targhetta sul dispositivo.

e. Il consumo di corrente della modalità risparmio energetico può essere alterato dallo stato della macchina, dalle condizioni di configurazione e dall'ambiente operativo.

f. Il consumo di corrente può essere evitato completamente solo quando il cavo di alimentazione non è connesso.

g. Solo modelli wireless (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

# Specifiche

## Specifiche del supporto di stampa

| Tipo                         | Dimensioni | Dimensioni   | Peso/capacità <sup>a</sup>                                        |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|------------------------------|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                              |            |              | CLP-41x series<br>C181x series                                    |                                           | CLP-68x series                                                                                                                        |                                           |
|                              |            |              | Vassoio 1                                                         | Alimentatore manuale                      | Vassoio 1/vassoio opzionale                                                                                                           | Vassoio multifunzione                     |
| Carta normale <sup>b c</sup> | Letter     | 216 x 279 mm | Da 70 a 89 g/m <sup>2</sup><br>• 250 fogli da 80 g/m <sup>2</sup> | Da 70 a 89 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio | Da 70 a 90 g/m <sup>2</sup><br>• Vassoio 1: 250 fogli da 80 g/m <sup>2</sup><br>• Vassoio opzionale: 520 fogli da 80 g/m <sup>2</sup> | Da 70 a 90 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli |
|                              | Legal      | 216 x 356 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | Folio USA  | 216 x 330 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | A4         | 210 x 297 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | Oficio     | 216 x 343 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | JIS B5     | 182 x 257 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | ISO B5     | 176 x 250 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | Executive  | 184 x 267 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | Statement  | 140 x 216 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | A5         | 148 x 210 mm |                                                                   |                                           |                                                                                                                                       |                                           |
|                              | A6         | 105 x 148 mm | Da 70 a 89 g/m <sup>2</sup><br>• 150 fogli da 80 g/m <sup>2</sup> |                                           | Da 70 a 90 g/m <sup>2</sup><br>• 150 fogli da 80 g/m <sup>2</sup><br>Non disponibile nel vassoio opzionale.                           |                                           |

# Specifiche

| Tipo                | Dimensioni                                  | Dimensioni                                  | Peso/capacità <sup>a</sup>                                       |                                          |                                                                                                            |                                          |
|---------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|                     |                                             |                                             | CLP-41x series<br>C181x series                                   |                                          | CLP-68x series                                                                                             |                                          |
|                     |                                             |                                             | Vassoio 1                                                        | Alimentatore manuale                     | Vassoio 1/vassoio opzionale                                                                                | Vassoio multifunzione                    |
| Buste               | Busta Monarch                               | 98 x 191 mm                                 | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 20 fogli                           | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio   | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 20 fogli<br>Non disponibile nel vassoio opzionale.                           | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 5 fogli    |
|                     | Buste No. 10                                | 105 x 241 mm                                |                                                                  |                                          |                                                                                                            |                                          |
|                     | Buste No. 9                                 | 98 x 225 mm                                 |                                                                  |                                          |                                                                                                            |                                          |
|                     | Busta DL                                    | 110 x 220 mm                                |                                                                  |                                          |                                                                                                            |                                          |
|                     | Busta C5                                    | 162 x 229 mm                                |                                                                  |                                          |                                                                                                            |                                          |
|                     | Busta C6                                    | 114 x 162 mm                                |                                                                  |                                          |                                                                                                            |                                          |
| Carta spessa<br>b c | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 90 - 104 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli da 105 g/m <sup>2</sup>  | 90 - 104 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio  | 91 - 105 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli da 105 g/m <sup>2</sup>                                            | 91 - 105 g/m <sup>2</sup><br>• 10 fogli  |
| Carta spessa<br>b c | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 164 - 220 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli da 220 g/m <sup>2</sup> | 164 - 220 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio | 164 - 220 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli da 220 g/m <sup>2</sup><br>Non disponibile nel vassoio opzionale. | 164 - 220 g/m <sup>2</sup><br>• 10 fogli |

# Specifiche

| Tipo                                       | Dimensioni                                         | Dimensioni                                  | Peso/capacità <sup>a</sup>                                        |                                             |                                                                                                          |                                             |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                                            |                                                    |                                             | CLP-41x series<br>C181x series                                    |                                             | CLP-68x series                                                                                           |                                             |
|                                            |                                                    |                                             | Vassoio 1                                                         | Alimentatore manuale                        | Vassoio 1/vassoio opzionale                                                                              | Vassoio multifunzione                       |
| <b>Carta sottile</b>                       | <b>Fare riferimento alla sezione Carta normale</b> | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 60 - 69 g/m <sup>2</sup><br>• 250 fogli da 70 g/m <sup>2</sup>    | 60 - 69 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio      | 60 - 70 g/m <sup>2</sup><br>• 250 fogli da 70 g/m <sup>2</sup>                                           | 60 - 70 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli      |
| <b>Carta cotone, colorata, prestampata</b> | <b>Fare riferimento alla sezione Carta normale</b> | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 250 fogli da 80 g/m <sup>2</sup>    | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio      | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 250 fogli da 80 g/m <sup>2</sup><br>Non disponibile nel vassoio opzionale. | 75 - 90 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli      |
| <b>Riciclata</b>                           | <b>Fare riferimento alla sezione Carta normale</b> | Fare riferimento alla sezione Carta normale | Da 70 a 90 g/m <sup>2</sup><br>• 250 fogli da 80 g/m <sup>2</sup> | Da 70 a 90 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio   | Da 70 a 90 g/m <sup>2</sup><br>• 250 fogli da 80 g/m <sup>2</sup>                                        | Da 70 a 90 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli   |
| <b>Lucidi</b>                              | <b>Lettera, A4</b>                                 | Fare riferimento alla sezione Carta normale | da 138 a 146 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli                       | da 138 a 146 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio | da 138 a 146 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli<br>Non disponibile nel vassoio opzionale.                    | da 138 a 146 g/m <sup>2</sup><br>• 10 fogli |

# Specifiche

| Tipo                            | Dimensioni                                                        | Dimensioni                                  | Peso/capacità <sup>a</sup>               |                                          |                                                                                    |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |                                                                   |                                             | CLP-41x series<br>C181x series           |                                          | CLP-68x series                                                                     |                                                                                                                                                                      |
|                                 |                                                                   |                                             | Vassoio 1                                | Alimentatore manuale                     | Vassoio 1/vassoio opzionale                                                        | Vassoio multifunzione                                                                                                                                                |
| <b>Etichette<sup>d</sup></b>    | <b>Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5</b> | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 120 - 150 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli | 120 - 150 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio | 120 - 150 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli<br>Non disponibile nel vassoio opzionale. | 120 - 150 g/m <sup>2</sup><br>• 10 fogli                                                                                                                             |
| <b>Cartoncini<sup>b c</sup></b> | <b>Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5</b> | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 121 - 163 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli | 121 - 163 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio | 121 - 163 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli                                           | 121 - 163 g/m <sup>2</sup><br>• 10 fogli<br><br> Il cartoncino 3 x 5 è supportato |
| <b>Carta per scrivere</b>       | <b>Fare riferimento alla sezione Carta normale</b>                | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 105 - 120 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli | 105 - 120 g/m <sup>2</sup><br>• 1 foglio | 105 - 120 g/m <sup>2</sup><br>• 50 fogli                                           | 105 - 120 g/m <sup>2</sup><br>• 10 fogli                                                                                                                             |

# Specifiche

| Tipo                                                    | Dimensioni                                         | Dimensioni                                  | Peso/capacità <sup>a</sup>                                                              |                                                                                         |                                                                                                                                                       |                                                                                        |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         |                                                    |                                             | CLP-41x series<br>C181x series                                                          |                                                                                         | CLP-68x series                                                                                                                                        |                                                                                        |
|                                                         |                                                    |                                             | Vassoio 1                                                                               | Alimentatore manuale                                                                    | Vassoio 1/vassoio opzionale                                                                                                                           | Vassoio multifunzione                                                                  |
| <b>Carta archivio, carta perforata, carta intestata</b> | <b>Fare riferimento alla sezione Carta normale</b> | Fare riferimento alla sezione Carta normale | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 250 fogli</li> </ul>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 foglio</li> </ul>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 250 fogli</li> </ul>                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 fogli</li> </ul>                           |
| <b>Foto lucida<sup>b</sup></b>                          | Lettera, A4, Cartolina 4x6                         | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 111 - 130 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 fogli</li> </ul> | 111 - 130 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 foglio</li> </ul> | 111 - 130 g/m <sup>2</sup> per vassoio <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vassoio 1: 30 fogli</li> <li>• Vassoio opzionale: 50 fogli</li> </ul> | 111 - 130 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 fogli</li> </ul> |
|                                                         |                                                    | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 131 - 175 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 fogli</li> </ul> | 131 - 175 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 foglio</li> </ul> | 131 - 175 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vassoio 1: 30 fogli</li> <li>• Vassoio opzionale: 50 fogli</li> </ul>             | 131 - 175 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 fogli</li> </ul> |
|                                                         |                                                    | Fare riferimento alla sezione Carta normale | 176 - 220 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 fogli</li> </ul> | 176 - 220 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 foglio</li> </ul> | 176 - 220 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vassoio 1: 30 fogli</li> <li>• Vassoio opzionale: 50 fogli</li> </ul>             | 176 - 220 g/m <sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 fogli</li> </ul> |



# Specifiche

| Tipo                             | Dimensioni | Dimensioni                                                                                                                                                                                                   | Peso/capacità <sup>a</sup>     |                           |                                                                                                                                                           |                           |
|----------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                  |            |                                                                                                                                                                                                              | CLP-41x series<br>C181x series |                           | CLP-68x series                                                                                                                                            |                           |
|                                  |            |                                                                                                                                                                                                              | Vassoio 1                      | Alimentatore manuale      | Vassoio 1/vassoio opzionale                                                                                                                               | Vassoio multifunzione     |
| Formato minimo (personalizzato)  |            | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Vassoio 1:</b> 98 x 127 mm</li><li>• <b>Vassoio opzionale:</b> 148,5 x 210 mm</li><li>• <b>Vassoio multifunzione/ Alimentatore manuale:</b> 76 x 127 mm</li></ul> | 60 - 220 g/m <sup>2</sup>      | 60 - 220 g/m <sup>2</sup> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 60 - 220 g/m<sup>2</sup> per il vassoio 1.</li><li>• 60 - 163 g/m<sup>2</sup> per il vassoio opzionale.</li></ul> | 60 - 220 g/m <sup>2</sup> |
| Formato massimo (personalizzato) |            | 216 x 356 mm                                                                                                                                                                                                 |                                |                           |                                                                                                                                                           |                           |

a. La capacità massima può variare a seconda del peso e dello spessore del supporto e delle condizioni ambientali.

b. Il formato cartolina 4 x 6 è supportato nel vassoio 1, nell'alimentatore manuale o nel vassoio multifunzione.

c. Il formato cartoncino (3 x 5) è supportato nell'alimentatore manuale e nel vassoio multifunzione.

d. La ruvidità delle etichette utilizzate in questo dispositivo è compresa tra 100 e 250 (sheffield). Questo dato indica il livello numerico della ruvidità.

# Specifiche

## Requisiti di sistema

### Microsoft® Windows®

| Sistema operativo                        | Requisiti (consigliati)                                                                                                                                       |                 |                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|
|                                          | CPU                                                                                                                                                           | RAM             | spazio su disco disponibile |
| <b>Windows® XP</b>                       | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)                                                                                                                | 128 MB (256 MB) | 1,5 GB                      |
| <b>Windows Server® 2003</b>              | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)                                                                                                                | 128 MB (512 MB) | 1,25 GB – 2 GB              |
| <b>Windows Server® 2008</b>              | Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)                                                                                                                   | 512 MB (2 GB)   | 10 GB                       |
| <b>Windows Vista®</b>                    | Intel® Pentium® IV 3 GHz                                                                                                                                      | 512 MB (1 GB)   | 15 GB                       |
| <b>Windows® 7</b>                        | Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz a 32 o 64 bit o più avanzato                                                                                              | 1 GB (2 GB)     | 16 GB                       |
|                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero).</li><li>• Unità DVD-R/W</li></ul> |                 |                             |
| <b>Windows Server® 2008 R2</b>           | Processori Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) (2 GHz o più veloci)                                                                                              | 512 MB (2 GB)   | 10 GB                       |
| <b>Windows® 8</b><br><b>Windows® 8.1</b> | Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz a 32 o 64 bit o più avanzato                                                                                              | 2 GB            | 20 GB                       |
|                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero).</li><li>• Unità DVD-R/W</li></ul> |                 |                             |

# Specifiche

| Sistema operativo                                             | Requisiti (consigliati)                                          |               |                             |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|
|                                                               | CPU                                                              | RAM           | spazio su disco disponibile |
| <b>Windows Server® 2012</b><br><b>Windows Server® 2012 R2</b> | Processori Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) (2 GHz o più veloci) | 512 MB (2 GB) | 32 GB                       |



- Per tutti i sistemi operativi Windows, è consigliata l'installazione di Internet Explorer 6.0 o versione successiva.
- Gli utenti che hanno diritti di amministratore possono installare il software.
- **Windows Terminal Services** è compatibile con questa stampante.

# Specifiche

## Mac

| Sistema operativo          | Requisiti (consigliato)                                                                                           |                                                                                                                                        |                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                            | CPU                                                                                                               | RAM                                                                                                                                    | Spazio su disco disponibile |
| Mac OS X 10.4 <sup>a</sup> | <ul style="list-style-type: none"><li>Processori Intel®</li><li>PowerPC G4/ G5</li></ul>                          | <ul style="list-style-type: none"><li>128 MB per Mac con PowerPC (512 MB)</li><li>512 MB per Mac con processore Intel (1 GB)</li></ul> | 1 GB                        |
| Mac OS X 10.5              | <ul style="list-style-type: none"><li>Processori Intel®</li><li>Power PC G4 /G5 da 867 MHz o più veloce</li></ul> | 512 MB (1 GB)                                                                                                                          | 1 GB                        |
| Mac OS X 10.6              | <ul style="list-style-type: none"><li>Processori Intel®</li></ul>                                                 | 1 GB (2 GB)                                                                                                                            | 1 GB                        |
| Mac OS X 10.7 - 10.9       | <ul style="list-style-type: none"><li>Processori Intel®</li></ul>                                                 | 2 GB                                                                                                                                   | 4 GB                        |

a. Solo CLP-41x series/CLP-68x series.

# Specifiche

## Linux

| Elementi                    | Requisiti                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema operativo           | Red Hat Enterprise Linux 5, 6<br>Fedora 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19<br>openSUSE 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3<br>Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04<br>SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11<br>Debian 5.0, 6.0, 7.0, 7.1<br>Mint 13, 14 , 15 |
| CPU                         | Pentium IV 2.4GHz (Intel Core™2)                                                                                                                                                                                                                                                         |
| RAM                         | 512 MB (1 GB)                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Spazio su disco disponibile | 1 GB (2 GB)                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Unix

| Elementi                    | Requisiti                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema operativo           | Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC)<br>HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium)<br>IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC) |
| Spazio su disco disponibile | Fino a 100 MB                                                                                                                                 |

## Ambiente di rete

 Solo modelli di rete e wireless (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8)

Per utilizzare il dispositivo come stampante di rete, è necessario configurare i protocolli di rete. Nella tabella seguente sono visualizzati gli ambienti di rete supportati dal dispositivo.

| Elementi                         | Specifiche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Interfaccia di rete</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet 10/100/1000 Base TX LAN cablata</li><li>• LAN wireless 802.11b/g/n</li></ul>                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Sistema operativo di rete</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows Server® 2008 R2</li><li>• Vari sistemi operativi Linux</li><li>• Mac OS X 10.4 -10.9 (Per Mac OS X 10.4: solo CLP-41x series/CLP-68x series)</li><li>• UNIX OS</li></ul>                                                |
| <b>Protocolli di rete</b>        | <ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IPv4</li><li>• DHCP, BOOTP</li><li>• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP</li><li>• Stampa Standard TCP/IP (RAW), LPR, IPP, WSD, AirPrint, Google Cloud Print, ThinPrint</li><li>• SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec</li><li>• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, Standard TCP/IP Printing, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)</li></ul> |

# Specifiche

| Elementi                  | Specifiche                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sicurezza wireless</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Autenticazione: Sistema aperto, Chiave condivisa, WPA-Azienda/Personale, WPA2-Azienda/Personale</li><li>• Crittatura: WEP64, WEP128, TKIP, AES</li></ul> |

# Informazioni normative

Questo dispositivo è progettato per garantire la sicurezza in condizioni operative normali ed è certificato in accordo a diverse normative.

## Dichiarazione di sicurezza del laser

La stampante è stata certificata negli USA come rispondente ai requisiti del DHHS (Department of Health and Human Services) 21 CFR, capitolo 1, sezione J per i prodotti laser di Classe I (1) e altrove è stata certificata conforme ai requisiti IEC 60825-1. 2007.

I prodotti laser di Classe I non sono considerati pericolosi. Il sistema laser e la stampante sono stati progettati in modo da evitare qualsiasi accesso umano diretto alle radiazioni laser superiori al livello di Classe I durante il normale funzionamento, la manutenzione o gli interventi di riparazione.

## Attenzione

Evitare di fare funzionare la stampante o di eseguire interventi di manutenzione quando il coperchio di protezione è stato rimosso dal gruppo Laser/Scanner. Il raggio riflesso, anche se invisibile, può arrecare danni alla vista.

Quando si utilizza questo prodotto, per ridurre il rischio di incendio, folgorazione e danni fisici, seguire sempre le precauzioni riportate di seguito:



CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISIBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASSE 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注意 - CLASS 3B. 严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤

주의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.



# Informazioni normative

## Dichiarazione sull'ozono



Le emissioni di ozono di questo prodotto sono inferiori a 0,1 ppm. Dal momento che l'ozono è più pesante dell'aria, installare questo prodotto in locale ben ventialto.

## Riciclaggio



Riciclare o smaltire il materiale di imballaggio di questo prodotto nel pieno rispetto dell'ambiente.

## Risparmio energia



Questa stampante si avvale di una tecnologia avanzata di risparmio energetico che riduce il consumo di corrente nei periodi di inutilizzo.

Quando la stampante non riceve i dati per un periodo di tempo prolungato, il consumo di corrente si riduce automaticamente.

ENERGY STAR e il marchio ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti.

Per ulteriori informazioni sul programma ENERGY STAR, visitare il sito <http://www.energystar.gov>

I modelli certificati ENERGY STAR, saranno dotati dell'etichetta ENERGY STAR. Controllare che il dispositivo sia certificato ENERGY STAR.

# Informazioni normative

## Solo Cina

### 回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。  
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。  
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，  
我们会及时为您提供服务。

Sito web: [http://www.samsung.com/cn/support/location/  
supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION](http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION)

### 中国能效标识

| 型号                  | 能效等级 | 典型能耗 ( kW·h ) |
|---------------------|------|---------------|
| CLP-415N            | 1    | 1.33          |
| CLP-415NW           | 1    | 1.78          |
| CLP-680ND/CLP-680DW | 1    | 1.62          |
| Xpress C1810W       | 1    | 1.42          |

依据国家标准 GB 25956-2010



仅适用于海拔2000m以下地区安全使用。

《2000m 以下地区使用安全提示》

“本产品适用于海拔2000m以下地区使用，超过2000m地区使用存在安全隐患，请用户注意。”

دېگىز يۈزىدىن 2000 مېتىر تۆۋەن رايونلاردا بىخەتەر ئىشلەتكىلى بولىدۇ

Dan hab yungh youq gij digih haijbaz 2000 m doxroengz haenx ancienz sawjyungh.

## Corretto smaltimento del prodotto (smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche)

### (applicabile in paesi con sistemi di raccolta differenziata)



Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatteria, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute dell'uomo, si prega di separare questo tipo di prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in modo opportuno per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse dei materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

# Informazioni normative

## (Solo per gli Stati Uniti d'America)

Smaltire il materiale elettronico tramite un impianto di riciclaggio approvato. Per trovare l'impianto di riciclaggio più vicino, visitare il sito Web all'indirizzo: [www.samsung.com/recyclingdirect](http://www.samsung.com/recyclingdirect) oppure chiamare il numero (877) 278 - 0799

### Ammonimento della Proposition 65 dello Stato della California (Solo USA)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.  
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

## Emissioni in radiofrequenza

### Informazioni per l'utente sulle norme FCC

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. L'utilizzo è soggetto alle due seguenti condizioni:

- questo dispositivo non può provocare interferenze dannose;
- Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero determinarne il funzionamento indesiderato.

Questa apparecchiatura è stata provata ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, secondo le specifiche della Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono intesi a fornire un'adeguata protezione da interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non è installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può provocare interferenze dannose alle radiocomunicazioni. In ogni caso, non c'è garanzia che tale interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze con la ricezione radiotelevisiva (per stabilirlo, è sufficiente spegnerla e riaccenderla), l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando uno o più dei seguenti rimedi:

- Ruotare o cambiare la posizione dell'antenna ricevente.
- Allontanare l'apparecchiatura dal ricevitore.

# Informazioni normative

- Collegare l'apparecchiatura a una presa posizionata su un circuito diverso da quello del ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/televisivo esperto per ulteriori suggerimenti.



I cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura senza espressa approvazione del produttore responsabile della conformità alle norme potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente di utilizzare l'apparecchiatura.

## Norme canadesi sulle interferenze radio

Questo dispositivo digitale rispetta i limiti della Classe B riguardanti l'emissione di disturbi radioelettrici da parte di apparecchiature digitali, come prescritto nella normativa sulle apparecchiature che generano interferenze, intitolata "Apparecchiature digitali", ICES-003 della Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

## Stati Uniti d'America

### Commissione federale per le comunicazioni (FCC)

#### Emettitore intenzionale per le norme FCC Parte 15

Nel sistema della stampante possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Questa sezione è applicabile solamente se sono presenti questi dispositivi. Per verificare la presenza di dispositivi wireless, fare riferimento all'etichetta del sistema.

Se un numero di identificazione FCC è riportato sull'etichetta del sistema, i dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo uso negli Stati Uniti d'America.

L'FCC fornisce un'indicazione generale di una separazione di 20 cm tra il dispositivo e il corpo, per l'utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità). Questo dispositivo deve essere utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi. L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless che potrebbero essere incorporati nella stampante e ben al di sotto dei limiti di esposizione RF previsti dalle norme FCC.

# Informazioni normative

Questo trasmettitore non va montato o utilizzato insieme a qualsiasi altra antenna o trasmettitore.

L'utilizzo di questo dispositivo è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero provocare il funzionamento indesiderato del dispositivo.



I dispositivi wireless non possono essere riparati dall'utente. Non modificarli in alcun modo. La modifica a un dispositivo wireless renderà nulla l'autorizzazione a utilizzarlo. Contattare il produttore per l'assistenza.

## Dichiarazione FCC per l'utilizzo di una LAN wireless:



While installing and operating this transmitter and antenna combination the radio frequency exposure limit of 1m W/cm<sup>2</sup> may be exceeded at distances close to the antenna installed. Pertanto, l'utente deve tenere sempre una distanza minima di 20 cm dall'antenna. Questo dispositivo non può essere installato insieme a un trasmettitore e a un'antenna trasmittente.

### Solo Russia



TOO «SAMSUNG ELECTRONICS KZ AND CENTRAL ASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА)  
Юридический адрес:  
Республика Казахстан, город Алматы, пр. Аль Фараби, д. 36, 3,4 этажи



«SAMSUNG ELECTRONICS KZ AND CENTRAL ASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА) ЖШС  
Заңды мекен-жайы:  
Қазақстан Республикасы, Алматы қ.,  
Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

### Solo Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

### Solo Turchia

- RoHS  
EEE Yönetmeliğine Uygundur.  
This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

### Solo Thailandia

Questa apparecchiatura per le telecomunicazioni è conforme ai requisiti tecnici NTC.

# Informazioni normative

## Sostituzione della spina in dotazione (solo per il Regno Unito)

### Importante

Il cavo di alimentazione del dispositivo viene fornito con una spina standard da 13 A (BS 1363) e un fusibile da 13 A. Quando si sostituisce o si controlla il fusibile, è necessario reinstallare il fusibile da 13 A appropriato, quindi rimontare il coperchio del fusibile. Se il coperchio del fusibile è andato perduto, non utilizzare la spina finché non ne viene installato un altro.

Contattare il negozio presso il quale è stato acquistato il dispositivo.

La spina da 13 A è il tipo più diffuso nel Regno Unito e dovrebbe pertanto essere compatibile. Tuttavia, alcuni edifici (soprattutto i meno moderni) non dispongono di normali prese di corrente da 13 A. In questo caso, è necessario acquistare una spina di riduzione appropriata. Non rimuovere la spina stampata.



Se si taglia la spina stampata, disfarsene immediatamente. Non è possibile ricollegare la spina perché si potrebbe ricevere una scossa elettrica inserendola nella presa.

### Avvertenza importante:



È necessario mettere a terra questo dispositivo.

I fili del cavo di alimentazione sono dei seguenti colori, che ne facilitano l'identificazione:

- **verde e giallo:** terra
- **blu:** neutro
- **Marrone:** fase

Se i fili del cavo di alimentazione non corrispondono ai colori indicati nella spina, procedere come segue:

Collegare il filo verde e giallo al pin contrassegnato dalla lettera "E", dal simbolo di sicurezza corrispondente alla "messa a terra", dai colori verde e giallo o dal colore verde.

Collegare il filo blu al pin contrassegnato dalla lettera "N" o dal colore nero.

Collegare il filo marrone al pin contrassegnato dalla lettera "L" o dal colore rosso.

Deve essere presente un fusibile da 13 A nella spina, nell'adattatore o nel quadro di distribuzione.

# Informazioni normative

## Dichiarazione di conformità (Paesi europei)

### Approvazioni e certificazioni

Con la presente, Samsung Electronics dichiara che questo prodotto [CLP-41xN/CLP-68xND] è conforme ai requisiti fondamentali e ad altre clausole correlate della direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE) e della direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica (2004/108/CE).



Con la presente, Samsung Electronics dichiara che questo prodotto [CLP-41xNW/CLP-68xDW/C181xW] è conforme ai requisiti fondamentali e ad altre clausole correlate della direttiva R&TTE 1999/5/CE.

La dichiarazione di conformità è consultabile sul sito **www.samsung.com**, andare in Supporto > download center ed inserire il nome della stampante (MFP) per sfogliare l'EuDoC.

**gennaio 1, 1995:** Direttiva del Consiglio 2006/95/EC, approssimazione delle leggi degli Stati Membri relative alle apparecchiature a bassa tensione.

**gennaio 1, 1996:** Direttiva del Consiglio 2004/108/EC, Ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

**marzo 9, 1999:** Direttiva del Consiglio 1999/5/EC, riguardante le apparecchiature radio, le apparecchiature terminali di telecomunicazione ed il reciproco riconoscimento della loro conformità. Una dichiarazione completa, che definisce le direttive pertinenti e gli standard di riferimento, può essere richiesta al rappresentante di Samsung Electronics Co., Ltd.

### Certificazione EC

Certificazione in base alla Direttiva sulle apparecchiature radio e le apparecchiature terminali per telecomunicazioni 1999/5/EC (FAX).

Questo prodotto Samsung è stato certificato da Samsung per una connessione a terminale singolo paneuropea alla rete telefonica commutata pubblica (PSTN) analogica conformemente alla Direttiva 1999/5/EC. Il prodotto è stato progettato per funzionare con i centralini PSTN e PBX compatibili dei Paesi europei.

Per qualsiasi problema, contattare prima il laboratorio del controllo qualità europeo di Samsung Electronics Co., Ltd.

Il prodotto è stato testato per TBR21. Per utilizzare in modo ottimale l'apparecchiatura terminale conforme a questo standard, l'istituto europeo per gli standard delle telecomunicazioni (European Telecommunication Standards Institute, ETSI) ha emanato un documento informativo (EG 201 121) che contiene note e ulteriori requisiti per garantire la compatibilità di rete dei terminali TBR21. Questo prodotto è stato progettato ed è pienamente conforme alle note informative applicabili contenute in questo documento.

# Informazioni normative

## Informazioni sull'autorizzazione radio europea (per i prodotti muniti di dispositivi radio omologati dall'UE)

Nel sistema della stampante destinata a uso domestico o di ufficio possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Questa sezione è applicabile solamente se sono presenti questi dispositivi. Per verificare la presenza di dispositivi wireless, fare riferimento all'etichetta del sistema.



I dispositivi wireless presenti nel sistema sono idonei all'uso nell'Unione Europea o nelle aree geografiche associate solo se sull'etichetta del sistema è riportato il marchio CE.

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless, che potrebbe essere incorporato nella stampante, è ben al di sotto dei limiti di esposizione definiti dalla Commissione Europea nella direttiva R&TTE.

### Stati europei qualificati per approvazioni wireless:

Paesi UE

### Stati europei con limitazioni d'uso:

UE

Paesi EEA/EFTA

Nessun limite al momento.

## Solo Israele

מס' אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-30319  
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,  
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

## Informazioni normative di conformità

### Guida wireless

Nel sistema della stampante possono essere presenti (incorporati) dispositivi radio di tipo LAN a bassa potenza (dispositivi di comunicazioni wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano nella banda 2,4/5 GHz. Nella sezione seguente viene fornita una panoramica generale sulle informazioni da tenere presenti per l'uso di un dispositivo wireless.

Ulteriori limitazioni, precauzioni e questioni relativi a Paesi specifici sono elencati nelle sezioni specifiche del Paese (o sezioni di gruppi di Paesi). I dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo utilizzo nei Paesi identificati dai simboli di autorizzazione radio sulla targhetta del sistema. Se il Paese in cui viene utilizzato il dispositivo wireless non è presente nell'elenco, rivolgersi all'ente di autorizzazione radio locale per eventuali richieste. I dispositivi wireless sono attentamente regolamentati e l'uso può non essere consentito.



# Informazioni normative

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless che potrebbero essere incorporati nella stampante è ben al di sotto dei limiti di esposizione RF finora conosciuti. Poiché i dispositivi wireless (che potrebbero essere incorporati nella stampante) emettono meno energia di quella consentita dagli standard di sicurezza e dalle raccomandazioni in merito alla frequenza radio, il produttore ritiene che questi dispositivi siano utilizzabili in condizioni di sicurezza. Indipendentemente dai livelli di potenza, ridurre al minimo il contatto del corpo umano con i dispositivi wireless durante il funzionamento normale.

Come regola generale, una distanza di 20 cm tra il dispositivo wireless e il corpo umano, relativamente all'utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità), è la norma. Questo dispositivo deve essere utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi e stanno trasmettendo.

Questo trasmettitore non va montato o utilizzato insieme a qualsiasi altra antenna o trasmettitore.

Alcune circostanze richiedono limitazioni nei dispositivi wireless. Di seguito sono elencati esempi di limitazioni comuni:



La comunicazione wireless in radiofrequenza può interferire con apparecchiature su aerei commerciali. Gli attuali regolamenti dell'aviazione richiedono lo spegnimento di dispositivi wireless durante i viaggi in aereo. IEEE 802.11 (noto come Ethernet wireless) e dispositivi di comunicazione Bluetooth sono esempi di dispositivi che forniscono comunicazioni wireless.



In ambienti in cui il rischio di interferenze con altri dispositivi o servizi è o viene ritenuto dannoso, la possibilità di usare un dispositivo wireless può essere limitata o vietata. Gli aeroporti, gli ospedali e le atmosfere cariche di ossigeno e gas infiammabili costituiscono alcuni esempi in cui l'utilizzo di dispositivi wireless potrebbe essere limitato o vietato. Per ambienti in cui l'autorizzazione all'uso di dispositivi wireless è dubbia, rivolgersi all'autorità preposta per l'autorizzazione prima di usare o accendere il dispositivo wireless.



Ogni paese ha diverse limitazioni sull'uso di dispositivi wireless. Dato che il sistema è dotato di un dispositivo wireless, quando si viaggia da un paese all'altro con il sistema, prima di qualunque spostamento o viaggio, verificare con le autorità locali di autorizzazione radio eventuali limitazioni all'uso di un dispositivo wireless nel paese di destinazione.



Se il sistema ha in dotazione un dispositivo wireless incorporato al proprio interno, non azionare tale dispositivo finché tutti i coperchi e protezioni non sono in posizione e il sistema è completamente assemblato.



I dispositivi wireless non possono essere riparati dall'utente. Non modificarli in alcun modo. La modifica a un dispositivo wireless renderà nulla l'autorizzazione a utilizzarlo. Contattare il produttore per l'assistenza.



Usare solo driver approvati per il Paese in cui verrà utilizzato il dispositivo. Vedere il kit di ripristino del sistema del produttore oppure contattare l'assistenza tecnica per ulteriori informazioni.

# Informazioni normative

Solo Cina

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

| 部件名称                | 有毒有害物质或元素 |           |           |                            |               |                 |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|----------------------------|---------------|-----------------|
|                     | 铅<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>(Cr <sup>6+</sup> ) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴联苯醚<br>(PBDE) |
| 塑料                  | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 金属 ( 机箱 )           | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 印刷电路部件 (PCA)        | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 电缆 / 连接器            | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 电源设备                | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 电源线                 | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 机械部件                | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 卡盒部件                | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 定影部件                | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 扫描仪部件 - CCD ( 如果有 ) | X         | X         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 扫描仪部件 - 其它 ( 如果有 )  | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 印刷电路板部件 (PBA)       | X         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 墨粉                  | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 滚筒                  | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。  
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

# Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati

Questa guida dell'utente viene fornita solo a scopo informativo. Tutte le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso.

Samsung Electronics non è responsabile per eventuali danni, diretti o indiretti, derivanti o relativi all'utilizzo di questa Guida dell'utente.

- Samsung e il logo Samsung sono marchi di Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 e Windows Server 2008 R2 sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation.
- Google, Picasa, Google Docs, Android e Gmail sono marchi registrati o marchi di Google Inc.
- Google Cloud Print è un marchio di Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac e Mac OS sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. AirPrint e il logo AirPrint sono marchi di Apple Inc.
- Tutti gli altri marchi o nomi di prodotti sono marchi commerciali delle rispettive società od organizzazioni.

Per informazioni sulla licenza open source, fare riferimento al file "**LICENSE.txt**" contenuto nel CD-ROM.

**REV.3.00**

# Guida utente

---

## Samsung Printer *Xpress*

CLP-41x series

CLP-68x series

C181x series

### AVANZATA

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, alla configurazione avanzata, al funzionamento e alla risoluzione dei problemi all'interno degli svariati ambienti dei sistemi operativi.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.

### DI BASE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.



## 1. Installazione del software

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Installazione per Mac     | 143 |
| Reinstallazione per Mac   | 144 |
| Installazione per Linux   | 145 |
| Reinstallazione per Linux | 146 |



## 2. Utilizzo di un apparecchio connesso in rete

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Programmi di rete utili             | 148 |
| Impostazione rete cablata           | 149 |
| Installazione dei driver sulla rete | 153 |
| Configurazione IPv6                 | 162 |
| Impostazione di rete wireless       | 165 |
| Samsung Mobile Print                | 212 |
| Uso della funzionalità NFC          | 213 |
| AirPrint                            | 216 |
| Google Cloud Print™                 | 218 |



## 3. Utili menu per le impostazioni

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Prima di iniziare la lettura di un capitolo | 224 |
| Informazioni                                | 225 |
| Layout                                      | 226 |
| Carta                                       | 228 |
| Grafica                                     | 229 |
| Imposta sist.                               | 230 |
| Emulazione                                  | 234 |
| Gest. imm.                                  | 235 |
| Rete                                        | 237 |
| USB diretto                                 | 239 |
| Gest. lavori                                | 240 |



## 4. Funzioni speciali

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Regolazione dell'altitudine     | 242 |
| Immissione di diversi caratteri | 243 |
| Caratteristiche di stampa       | 245 |
| Uso di Utilità Stampa diretta   | 257 |
| Stampa con Mac                  | 259 |
| Stampa in Linux                 | 261 |

|                                                              |            |
|--------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Stampa da UNIX</b>                                        | <b>263</b> |
| <b>Utilizzo delle funzioni del dispositivo<br/>opzionale</b> | <b>265</b> |

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| <b>Problemi di qualità di stampa</b>     | <b>296</b> |
| <b>Problemi per il sistema operativo</b> | <b>304</b> |



## 5. Strumenti utili di gestione

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| <b>Accesso agli strumenti di gestione</b>            | <b>268</b> |
| <b>Easy Capture Manager</b>                          | <b>269</b> |
| <b>Samsung AnyWeb Print</b>                          | <b>270</b> |
| <b>Samsung Easy Color Manager</b>                    | <b>271</b> |
| <b>Easy Eco Driver</b>                               | <b>272</b> |
| <b>Utilizzo di SyncThru™ Web Service</b>             | <b>273</b> |
| <b>Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager</b>      | <b>277</b> |
| <b>Utilizzo di Stato della stampante<br/>Samsung</b> | <b>280</b> |
| <b>Utilizzo di Samsung Printer Experience</b>        | <b>282</b> |



## 6. Risoluzione dei problemi

|                                                            |            |
|------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Problemi di alimentazione della carta</b>               | <b>290</b> |
| <b>Problemi di alimentazione e connessione<br/>di cavi</b> | <b>291</b> |
| <b>Problemi di stampa</b>                                  | <b>292</b> |



# 1. Installazione del software

Questo capitolo fornisce istruzioni relative all'installazione del software utile ed essenziale da utilizzare in un ambiente in cui l'apparecchio è connesso tramite cavo. Un dispositivo locale è un dispositivo collegato direttamente al computer mediante un cavo. Se l'apparecchio è connesso in rete, saltare questa fase e passare all'Installazione del driver dell'apparecchio connesso in rete (vedere “Installazione dei driver sulla rete” a pagina 153).

- **Installazione per Mac** **143**
- **Reinstallazione per Mac** **144**
- **Installazione per Linux** **145**
- **Reinstallazione per Linux** **146**



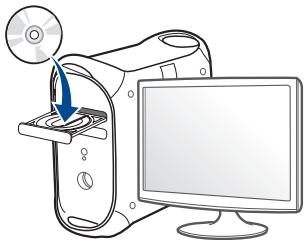
- Gli utenti con sistema operativo Windows, faranno riferimento alla Guida di base per installare il driver del dispositivo (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 27).
- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 metri di lunghezza.

# Installazione per Mac



**CLP-41x series/CLP-68x series:** Per Mac OS X 10.4, è necessario scaricare dal sito Web Samsung per installare il software della stampante (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **Finder**.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.

- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 10 Selezionare **Stampanti collegate alla porta USB** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.
- 11 Fare clic sul pulsante **Aggiungi stampante** per selezionare la stampante e aggiungerla all'elenco delle stampanti.
- 12 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.



# Reinstallazione per Mac

Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

- 1** Aprire la cartella **Applicazioni > Samsung > Printer Software Uninstaller**.
- 2** Per disinstallare il software della stampante, fare clic su **Continua**.
- 3** Selezionare il programma che si desidera eliminare e fare clic su **Disinstalla**.
- 4** Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 5** Al termine della disinstallazione, fare clic su **Chiudi**.



Se l'apparecchio è stato già aggiunto, eliminarlo da **Utility Configurazione Stampante** or **Stampa e Fax**.

# Installazione per Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

## Installazione di Unified Linux Driver



Per installare il software del dispositivo è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Copiare il pacchetto **Unified Linux Driver** nel sistema.
- 3 Aprire il programma Terminal e andare alla cartella in cui è stato copiato il pacchetto.
- 4 Estrarre il pacchetto.
- 5 Passare alla cartella **uld**.
- 6 Eseguire il comando **./install.sh** (se non si ha accesso alla root, eseguire il comando con **sudo** as **sudo ./install.sh**)
- 7 Procedere con l'installazione.

- 8 Al termine dell'installazione, lanciare l'utilità di stampa (andare a **System > Administration > Printing** o eseguire il comando **"system-config-printer"** nel programma Terminal).
- 9 Fare clic sul pulsante **Add**.
- 10 Selezionare la stampante.
- 11 Fare clic sul pulsante **Forward** e aggiungerlo al sistema.

# Reinstallazione per Linux

Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

- 1 Aprire **Terminal**.
- 2 Passare alla cartella **uld** estratta dal pacchetto **Unified Linux Driver**.
- 3 Eseguire il comando **"./uninstall.sh"** (se non si ha accesso alla root, eseguire il comando con **"sudo"** as **"sudo ./uninstall.sh"**)
- 4 Procedere alla disinstallazione.



## 2. Utilizzo di un apparecchio connesso in rete

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per impostare l'apparecchio con collegamento in rete e il software correlato.

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| • Programmi di rete utili             | 148 |
| • Impostazione rete cablata           | 149 |
| • Installazione dei driver sulla rete | 153 |
| • Configurazione IPv6                 | 162 |
| • Impostazione di rete wireless       | 165 |
| • Samsung Mobile Print                | 212 |
| • Uso della funzionalità NFC          | 213 |
| • AirPrint                            | 216 |
| • Google Cloud Print™                 | 218 |



I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

# Programmi di rete utili

Sono disponibili diversi programmi per eseguire facilmente le impostazioni di rete nell'ambiente di rete. In particolare, l'amministratore di rete potrà gestire diversi dispositivi sulla rete.



- Prima di usare i seguenti programmi, impostare l'indirizzo IP.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

## SyncThru™ Web Service

Il server Web incorporato nell'apparecchio di rete, consente di svolgere le seguenti operazioni (vedere “Utilizzo di SyncThru™ Web Service” a pagina 273).

- Controllare le informazioni e lo stato dei materiali di consumo.
- Personalizzare le impostazioni della stampante.
- Impostare l'opzione di notifica tramite e-mail. Quando si imposta questa opzione, lo stato dell'apparecchio (problema con la cartuccia del toner o errore della macchina) sarà inviato automaticamente a una persona tramite e-mail.
- configurare i parametri di rete necessari per la connessione del dispositivo ai diversi ambienti di rete;

## SyncThru™ Web Admin Service

Soluzione di gestione del dispositivo basata su Web per amministratori di rete. SyncThru™ Web Admin Service consente di gestire efficacemente le stampanti di rete e di controllarle da postazioni remote, risolvendo i problemi ad esse collegati da un qualsiasi sito con accesso alla intranet aziendale.

- Scaricare il programma da <http://solution.samsungprinter.com>.

## SetIP Impostazione rete cablata

Questo programma di utilità consente di selezionare un'interfaccia di rete e configurare manualmente gli indirizzi IP per l'utilizzo con il protocollo TCP/IP.

- Vedere “Impostazione IPv4 tramite SetIP (Windows)” a pagina 149.
- Vedere “Configurazione IPv4 tramite SetIP (Mac)” a pagina 150.
- Vedere “Impostazione IPv4 tramite SetIP (Linux)” a pagina 151.



- I dispositivi che non supportano la porta di rete non potranno utilizzare questa funzione (vedere “Vista posteriore” a pagina 23).
- L'TCP/IPv6 non è supportato da questo programma.

# Impostazione rete cablata

## Stampa del rapporto di configurazione della rete

Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un **Rapporto di configurazione della rete** con le impostazioni di rete correnti del dispositivo. Tale operazione agevola l'impostazione di una rete.

Premere il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo e selezionare **Rete > Conf. rete**

Con il **Rapporto di configurazione della rete** è possibile trovare l'indirizzo MAC e l'indirizzo IP del dispositivo.

Ad esempio:

- indirizzo MAC: 00:15:99:41:A2:78
- indirizzo IP: 169.254.192.192

## Impostazione dell'indirizzo IP



- I dispositivi che non supportano l'interfaccia di rete non potranno utilizzare questa funzione (vedere "Vista posteriore" a pagina 23).
- L'TCP/IPv6 non è supportato da questo programma.

Per prima cosa, è necessario impostare l'indirizzo IP per la stampa e la gestione in rete. Nella maggior parte dei casi, il nuovo indirizzo IP verrà assegnato automaticamente da un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server) collegato alla rete.

## Impostazione IPv4 tramite SetIP (Windows)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **Pannello di controllo > Centro sicurezza > Firewall Windows**.



Le seguenti istruzioni variano da modello a modello.

- 1 Scaricare il software dal sito web Samsung, quindi aprire il pacchetto e installarlo: (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).
- 2 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

# Impostazione rete cablata

- 3 Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
- 4 Accendere il dispositivo.
- 5 Da menu **Avvio** di Windows, selezionare **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
- 6 Fare clic sull'  icona (terza da sinistra) nella finestra SetIP per visualizzare la finestra di configurazione TCP/IP.
- 7 Immettere le nuove informazioni del dell'apparecchio nella finestra di configurazione. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 149) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

- 8 Fare clic su **Applica**, quindi su **OK**. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.

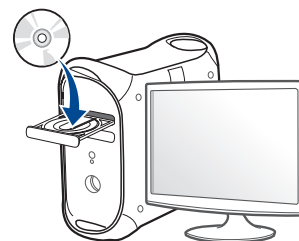
## Configurazione IPv4 tramite SetIP (Mac)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **Preferenze di sistema** > **Sicurezza** > **Firewall**.



Le seguenti istruzioni variano da modello a modello.

- 1 Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel Finder.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.

# Impostazione rete cablata

- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
  
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 10 Quando viene visualizzato il messaggio che indica che tutte le applicazioni sul computer verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
- 11 Selezionare **Stampante collegata in rete (cablata o wireless)** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic sul pulsante **Imposta indirizzo IP**.
- 12 Fare clic sull'  icona (terza da sinistra) nella finestra SetIP per visualizzare la finestra di configurazione TCP/IP.
- 13 Immettere le nuove informazioni del dell'apparecchio nella finestra di configurazione. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 149) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

- 14 Fare clic su **Applica**, quindi su **OK**. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.

## Impostazione IPv4 tramite SetIP (Linux)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **System Preferences** o **Administrator**.



Le seguenti istruzioni potranno variare in base al modello o ai sistemi operativi.

- 1 Scaricare il programma SetIP dal sito Web Samsung e estrarlo.
- 2 Fare doppio clic sul file **SetIPApplet.html** nella cartella **cdroot/Linux/noarch/at\_opt/share/utils**.
- 3 Fare clic per aprire la finestra di configurazione TCP/IP.
- 4 Immettere le nuove informazioni del dell'apparecchio nella finestra di configurazione. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



# Impostazione rete cablata



Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 149) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

- 5 Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**.

# Installazione dei driver sulla rete



- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).
- I dispositivi che non supportano l'interfaccia di rete non potranno utilizzare questa funzione (vedere “Vista posteriore” a pagina 23).
- È possibile installare il driver e il software della stampante inserendo il CD del software nell'unità CD-ROM. Per Windows, selezionare il driver e il software della stampante nella finestra **Selezionare il software e le utilità da installare**.

## Windows

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e acceso. Inoltre, è necessario aver impostato l'indirizzo IP dell'apparecchio (vedere “Impostazione dell'indirizzo IP” a pagina 149).
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

- 3 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.
- 4 Selezionare **Collegamento di rete** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.
- 5 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

# Istallazione dei driver sulla rete

## Dalla schermata Avvio di Windows 8



- Il driver V4 viene automaticamente scaricato dagli aggiornamenti di Windows se il computer è collegato a Internet. In caso contrario, è possibile scaricare manualmente il driver V4 dal sito Web Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > trova il prodotto > Supporto o Download.
- L'app **Samsung Printer Experience** può essere scaricata da **Windows Store**. Per usare il Windows **Store(Store)** è necessario avere un account Microsoft.
  - a Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca**.
  - b Fare clic su **Store(Store)**.
  - c Eseguire la ricerca e fare clic su **Samsung Printer Experience**.
  - d Fare clic su **Installa**.
- Se si installa il driver usando il CD del software fornito, il driver V4 non viene installato. Se si desidera usare il driver V4 nella schermata **Desktop**, è possibile scaricarlo dal sito Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > trova il prodotto > Supporto o Download.
- Se si desidera installare gli strumenti di gestione stampante di Samsung, è necessario installarli usando il CD del software fornito.

**1** Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e che sia acceso. Inoltre, è necessario aver impostato l'indirizzo IP dell'apparecchio (vedere "Impostazione dell'indirizzo IP" a pagina 149).

**2** Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Impostazioni > Modifica delle impostazioni PC > Dispositivi**.

**3** Fare clic su **Aggiungi un dispositivo**.

I dispositivi rilevati verranno visualizzati sullo schermo.

**4** Fare clic sul nome modello o sul nome host che si desidera usare.



Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un Rapporto di configurazione della rete con il nome host corrente del dispositivo (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 149).

**5** Il driver viene automaticamente installato da **Windows Update**.

# Installazione dei driver sulla rete

## Modalità installazione silent

La modalità di installazione silent è un metodo di installazione che non necessita dell'intervento dell'utente. Una volta avviata l'installazione, il driver del dispositivo e il software vengono installati automaticamente sul computer. È possibile avviare l'installazione silent immettendo **/s** o **/S** nella finestra di comando.

## Parametri della riga di comando

La tabella seguente mostra i comandi che si possono utilizzare nella finestra di comando.



Le seguenti righe di comando sono efficaci e funzionanti quando il comando viene usato con **/s** o **/S**. Tuttavia **/h**, **/H** o **/?** sono comandi eccezionali che possono essere azionati da soli.

| Riga di comando | Definizione                   | Descrizione                                                                                                |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| /s o/S          | Avvia l'installazione silent. | Installa i driver del dispositivo senza visualizzare messaggi dell'UI o chiedere l'intervento dell'utente. |

| Riga di comando                       | Definizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| /p"<nome porta>"<br>o/P"<nome porta>" | <div>Specifica la porta della stampante.</div> <div> La Porta di rete verrà creata con l'ausilio del monitor della porta TCP/IP standard. Per la porta locale, è necessario che questa porta sia presente sul sistema prima di essere specificata dal comando.</div> | <div>È possibile specificare il nome della porta della stampante come indirizzo IP, nome host, nome porta locale USB, nome porta IEEE1284 o percorso di rete.</div> <div>Ad esempio:</div> <ul style="list-style-type: none"><li>• /p"xxx.xxx.xxx.xxx" dove, "xxx.xxx.xxx.xxx" indica l'indirizzo IP per la stampante di rete. /p"USB001", /P"LPT1:", /p"nomehost"</li><li>• /p"\\computer_name\shared_printer" o "\\xxx.xxx.xxx.xxx\share d_printer" dove, "\\computer_name\shared_printer" o "\\xxx.xxx.xxx.xxx\share d_printer" indica il percorso di rete alla stampante con l'inserimento di due barre, il nome del computer o l'indirizzo IP locale del PC che condivide la stampante e quindi il nome condiviso della stampante.</li></ul> |

# Istallazione dei driver sulla rete

| Riga di comando                                | Definizione                                                                                                                                                                                                                                    | Descrizione                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| /a"<perc_dest>" o/<br>A"<perc_dest>"           | <p>Specifica il percorso di destinazione per l'installazione.</p> <div><p>Il percorso di destinazione deve essere un percorso completamente valido.</p></div> | <p>Poiché i driver del dispositivo devono essere installati nella posizione specifica del sistema operativo, questo comando si applica solo al software dell'applicazione.</p> |
| /n"<Nome stampante>" o/<br>N"<Nome stampante>" | <p>Specifica il nome della stampante. L'istanza della stampante dovrà essere creata come nome della stampante specificata.</p>                                                                                                                 | <p>Con questo parametro è possibile aggiungere istanze della stampante come desiderato.</p>                                                                                    |

| Riga di comando | Definizione                                                                                                           | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| /nd o/ND        | <p>Comanda di non impostare il driver installato come driver del dispositivo predefinito.</p>                         | <p>Indica che il driver del dispositivo installato non sarà il driver del dispositivo predefinito sul sistema se vi sono più driver della stampante installati. Se sul sistema non è presente alcun driver del dispositivo installato, questa opzione non verrà applicata poiché il sistema operativo di Windows imposterà il driver della stampante installata come driver del dispositivo predefinito.</p> |
| /x o/X          | <p>Utilizza i file del driver del dispositivo esistente per creare l'istanza della stampante se è già installata.</p> | <p>Questo comando consente di installare l'istanza di una stampante che utilizza i file del driver della stampante utilizzata senza installare un driver aggiuntivo.</p>                                                                                                                                                                                                                                     |

# Installazione dei driver sulla rete

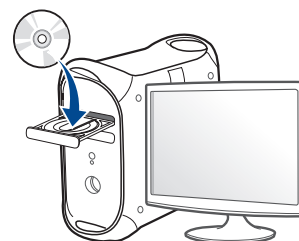
| Riga di comando                                   | Definizione                                                                                                  | Descrizione                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| /up"<nome stampante>" o /UP"<nome stampante>"     | Rimuove solo l'istanza della stampante specificata e non i file del driver.                                  | Questo comando consente di rimuovere dal sistema solo l'istanza della stampante specificata senza influire sugli altri driver della stampante. I file dei driver della stampante non verranno rimossi dal sistema. |
| /d o/D                                            | Disinstalla tutti i driver e le applicazioni del dispositivo dal sistema.                                    | Questo comando rimuove tutti i driver installati del dispositivo e le applicazioni dal sistema.                                                                                                                    |
| /v"<nome condivisione>" o /V"<nome condivisione>" | Condivide il dispositivo installato e aggiunge altri driver della piattaforma disponibili per Point e Print. | Installa sul sistema tutti i driver del dispositivo della piattaforma OS Windows supportata e lo condivide con il <nome condivisione> specificato per "point and print".                                           |
| /o o /O                                           | Apri la cartella <b>Stampanti e fax</b> dopo l'installazione.                                                | Questo comando aprirà la cartella <b>Stampanti e fax</b> dopo l'installazione silent.                                                                                                                              |
| /h, /H o /?                                       | Mostra l'utilizzo della riga di comando.                                                                     |                                                                                                                                                                                                                    |

## Mac



**CLP-41x series/CLP-68x series:** Per Mac OS X 10.4, è necessario scaricare dal sito Web Samsung per installare il software della stampante (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel Finder.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.

# Installazione dei driver sulla rete

- 6 Leggere l'accordo di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare l'accordo di licenza.
- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 10 Selezionare **Stampante collegata in rete (cablata o wireless)** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic sul pulsante **Continua**.
- 11 Fare clic sul pulsante **Aggiungi stampante** per selezionare la stampante e aggiungerla all'elenco delle stampanti.
- 12 Fare clic su **IP** e selezionare HP Jetdirect - Socket in Protocollo.
- 13 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo nel campo Indirizzo.
- 14 Immettere il nome della coda nel campo Coda. Se non si riesce a stabilire il nome della coda per il server del dispositivo, provare a usare la coda predefinita.
- 15 Se Auto Select non funziona in modo corretto, scegliere Select Printer Software e il nome del dispositivo in Print Using.
- 16 Fare clic su **Aggiungi**.

- 17 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

## Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.
- 2 Copiare il pacchetto **Unified Linux Driver** nel sistema.
- 3 Aprire il programma Terminal e andare alla cartella in cui è stato copiato il pacchetto.
- 4 Estrarre il pacchetto.
- 5 Passare alla cartella **uld**.
- 6 Eseguire il comando **"./install.sh"** (se non si ha accesso alla root, eseguire il comando con **"sudo"** as **"sudo ./install.sh"**)
- 7 Procedere con l'installazione.

# Installazione dei driver sulla rete

- 8 Al termine dell'installazione, lanciare l'utilità **Printing** (andare a **System > Administration > Printing** o eseguire il comando **"system-config-printer"** nel programma Terminal).
- 9 Fare clic sul pulsante **Add**.
- 10 Selezionare **AppSocket/HP JetDirect** e immettere l'indirizzo IP del dispositivo.
- 11 Fare clic sul pulsante **Forward** e aggiungerlo al sistema.

## UNIX



- Accertarsi che l'apparecchio supporti il sistema operativo UNIX prima di installare il driver per la stampante UNIX (vedere "Sistema operativo" a pagina 8).
- I comandi sono contrassegnati da "", quando vengono digitati, non inserire le "".
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere "Sistema operativo" a pagina 8).

Per utilizzare il driver della stampante UNIX, è necessario installare prima il pacchetto del driver stampante UNIX, quindi impostare la stampante. Il pacchetto dei driver della stampante UNIX può essere scaricato dal sito Web Samsung (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

## Installazione del package del driver stampante UNIX

La procedura di installazione è comune per tutte le varianti del sistema operativo UNIX menzionate.

- 1 Dal sito Web Samsung, scaricare ed aprire il pacchetto UNIX Printer Driver sul proprio computer.
- 2 Acquisizione dei privilegi principali.  
"su -"
- 3 Copiare l'archivio adeguato del driver nel computer UNIX di destinazione.



Vedere la guida dell'amministratore del sistema operativo UNIX per dettagli.



# Installazione dei driver sulla rete

- 4 Aprire il package del driver stampante UNIX.  
Ad esempio, su IBM AIX utilizzare i seguenti comandi.  
“**gzip -d** < inserire il nome del package | **tar xf -**”
- 5 la directory esplosa.
- 6 Lanciare lo script install.  
“**./install -i**”  
  
**install** è il file dello script del programma di installazione usato per installare/disinstallare il package del driver stampante UNIX.  
  
Usare il comando “**chmod 755 install**” per dare i permessi allo script del programma di installazione.
- 7 Eseguire il comando “**./install -c**” per verificare i risultati di installazione.
- 8 Eseguire “**installprinter**” dalla riga di comando. Apparirà la finestra **Add Printer Wizard**. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alle seguenti procedure.



In alcuni sistemi operativi UNIX, ad esempio Solaris 10, le stampanti appena aggiunte potranno non essere attivate e/o potranno non accettare lavori. In questo caso lanciare i seguenti due comandi sul Terminal principale:

“**accept <printer\_name>**”

“**enable <printer\_name>**”

## Disinstallazione del package del driver della stampante



L'utility va usata per cancellare la stampante installata nel sistema.

- a Lanciare il comando “**uninstallprinter**” dal Terminal.  
Si aprirà la finestra **Uninstall Printer Wizard**.  
Le stampanti installate sono elencate nella casella di riepilogo a discesa.
- b Selezionare la stampante da eliminare.
- c Fare clic su **Delete** per cancellare la stampante dal sistema.
- d Eseguire il comando “**./install -d**” per disinstallare l'intero package.
- e Per verificare i risultati della disinstallazione, eseguire il comando “**./install -c**”.

Per reinstallarla, usare il comando “**./install -i**” per reinstallare i file binari.

# Installazione dei driver sulla rete

## Impostazione della stampante

Per aggiungere la stampante al sistema UNIX, eseguire "installprinter" dalla riga di comando. Ciò farà apparire la finestra della procedura guidata Add Printer. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alla seguente procedura:

- 1 Digitare il nome della stampante.
- 2 Dall'elenco dei modelli selezionare la stampante adeguata.
- 3 Nel campo **Type** inserire la descrizione corrispondente al tipo di stampante. Questa impostazione è opzionale.
- 4 Specificare la descrizione della stampante nel campo **Description**. Questa impostazione è opzionale.
- 5 Specificare l'ubicazione stampante nel campo **Location**.
- 6 Digitare l'indirizzo IP o nome DNS della stampante nella casella **Device** per stampanti collegate in rete. Su IBM AIX con **jetdirect** **Queue type** è possibile solo il nome DNS, l'indirizzo IP numerico non è consentito.
- 7 **Queue type** mostra il collegamento come **lpd** o **jetdirect** nella casella corrispondente. Inoltre, il tipo **usb** è disponibile nel sistema operativo Sun Solaris.
- 8 Selezionare **Copies** per impostare il numero di copie.
- 9 Selezionare l'opzione **Collate** per ricevere lo copie già ordinate.
- 10 Selezionare l'opzione **Reverse Order** per ricevere le copie in ordine inverso.
- 11 Selezionare l'opzione **Make Default** per impostare questa stampante come predefinita.
- 12 Per aggiungere la stampante, scegliere **OK**.

# Configurazione IPv6



**IPv6** è supportato correttamente solo in Windows Vista o successivo.



Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8 o “Panoramica del dispositivo” a pagina 20).

L'apparecchio supporta i seguenti indirizzi IPv6 per la stampa e la gestione in rete.

- **Link-local Address:** indirizzo IPv6 locale autoconfigurato (l'indirizzo inizia con FE80).
- **Stateless Address:** indirizzo IPv6 configurato automaticamente da un router di rete.
- **Stateful Address:** indirizzo IPv6 configurato da un server DHCPv6.
- **Manual Address:** indirizzo IPv6 configurato in modo manuale da un utente.

Nell'ambiente di rete IPv6, attenersi alla procedura seguente per utilizzare l'indirizzo IPv6.

## Dal pannello di controllo

### Attivazione IPv6



- L'accesso ai menu varia in base al modello (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

1

Selezionare  (**Menu**) > **Rete** > **TCP/IP (IPv6)** > **Protocollo IPv6** sul pannello di controllo.

2

Selezionare **Attivato** e premere **OK**.

3

Spegnere e riaccendere il dispositivo.



Quando si installa il driver della stampante, non configurare sia IPv4 che IPv6. Configurare IPv4 oppure IPv6.

# Configurazione IPv6

## Configurazione dell'indirizzo DHCPv6

Se sulla rete è presente un server DHCPv6, è possibile impostare una delle seguenti opzioni per la configurazione predefinita dell'host dinamico:



- L'accesso ai menu varia in base al modello (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

- 1 Selezionare  (**Menu**) > **Rete** > **TCP/IP (IPv6)** > **Config DHCPv6** sul pannello di controllo.
- 2 Premere **OK** per selezionare il valore necessario desiderato.
  - **Router:** usare DHCPv6 solo se richiesto da un router.
  - **Usa sempre:** usare sempre l'indirizzo DHCPv6 indipendentemente dalla richiesta del router.
  - **Non usare mai:** mai usare l'indirizzo DHCPv6 indipendentemente dalla richiesta del router.

## Da SyncThru™ Web Service

### Attivazione IPv6

- 1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
- 2 Se è la prima volta che si esegue il login a **SyncThru™ Web Service**, è necessario accedere come amministratore. Immettere l'ID e la password seguenti. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.
  - **ID:** admin
  - **Password:** sec00000
- 3 Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, spostare il cursore del mouse su **Impostazioni** sulla barra dei menu in alto, quindi fare clic su **Impostazioni di rete**.
- 4 Fare clic su **TCP/IPv6** nel riquadro sinistro del sito Web.
- 5 Selezionare la casella di controllo **Protocollo IPv6** per attivare IPv6.
- 6 Fare clic sul pulsante **Applica**.
- 7 Spegner e riaccendere il dispositivo.

# Configurazione IPv6



- È possibile anche impostare l'indirizzo DHCPv6.
- Per impostare manualmente l'indirizzo IPv6:  
Selezionare la casella di controllo **Manuale Indirizzo**. Dopodiché, viene attivata la casella di testo **Indirizzo/Prefisso**. Immettere il resto dell'indirizzo (ad es.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. "A" è il numero esadecimale da 0 a 9, da A a F).

3

Immettere gli indirizzi IPv6 (es.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



L'indirizzo deve essere racchiuso tra parentesi "[ ]".

## Configurazione dell'indirizzo IPv6

1

Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, che supporti l'indirizzo IPv6 come URL.

2

Selezionare uno degli indirizzi IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) da **Rapporto di configurazione della rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 149).

- **Link-local Address**: indirizzo IPv6 locale autoconfigurato (l'indirizzo inizia con FE80).
- **Stateless Address**: indirizzo IPv6 configurato automaticamente da un router di rete.
- **Stateful Address**: indirizzo IPv6 configurato da un server DHCPv6.
- **Manual Address**: indirizzo IPv6 configurato in modo manuale da un utente.

# Impostazione di rete wireless



- Accertarsi che l'apparecchio supporti una rete wireless. A seconda del modello la rete wireless potrebbe non essere disponibile (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).
- Se la rete IPv6 non funziona, ripristinare le impostazioni predefinite di rete e riprovare utilizzando **Azzerà impost.**

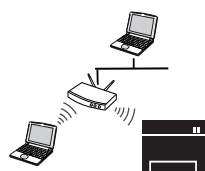
## Nome della rete wireless e password di rete

Le reti wireless necessitano di una sicurezza maggiore per cui, alla prima impostazione di un punto di accesso, vengono creati un nome di rete (SSID), il tipo di sicurezza usato e una password di rete. Richiedere all'amministratore di rete queste informazioni prima di procedere con l'installazione del dispositivo.

## Informazioni preliminari

### Descrizione del tipo di rete

Normalmente è possibile disporre di una sola connessione per volta fra il computer e il dispositivo.



#### Modalità Infrastruttura

Questo è un ambiente generalmente usato per abitazioni e SOHO (Small Office/ Home Office). Questa modalità utilizza un punto di accesso per comunicare con il dispositivo wireless.



#### modalità Ad-Hoc

Questa modalità non utilizza un punto di accesso. Il computer wireless e il sistema wireless comunicano direttamente.

# Impostazione di rete wireless

## Introduzione ai metodi di impostazione wireless

È possibile specificare le impostazioni wireless dal dispositivo o dal computer. Scegliere il metodo desiderato nella tabella seguente.



- Alcuni tipi di installazione della rete wireless potranno non essere disponibili a seconda del modello e del paese.
- Se si riscontrano problemi durante l'impostazione o l'installazione dei driver, fare riferimento al capitolo dedicato alla risoluzione dei problemi (vedere “Risoluzione dei problemi per reti wireless” a pagina 208).
- Si raccomanda di impostare la password sui punti di accesso. Se non si imposta una password sui punti di accesso, questi possono essere esposti ad accesso illegale da parte di dispositivi sconosciuti incluso PC, smartphone e stampanti. Fare riferimento alla guida dell'utente per il punto di accesso per l'impostazione della password.

# Impostazione di rete wireless

Per CLP-41x series/ C181x series

| Metodo di installazione | Metodo di connessione                      | Descrizione e riferimenti                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Con punto di accesso    | Dal computer                               | Utenti Windows, vedere “Punto di accesso tramite cavo USB” a pagina 174.                                                                                                                                                 |
|                         |                                            | Utenti Windows, vedere “Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)” a pagina 177.                                                                                                                                     |
|                         |                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Per gli utenti Mac, vedere “Punto di accesso tramite cavo USB” a pagina 189.</li><li>• Utente Mac, vedere “Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)” a pagina 192</li></ul> |
|                         |                                            | Vedere “Utilizzo di un cavo di rete” a pagina 203.                                                                                                                                                                       |
|                         | Dal pannello di controllo dell'apparecchio | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vedere “Apparecchi dotati di display” a pagina 170.</li><li>• Vedere “Apparecchi senza display” a pagina 171.</li></ul> Vedere “Utilizzo del pulsante Menu” a pagina 173.        |
| Senza punto di accesso  | Dal computer                               | Utenti Windows, vedere “Ad hoc tramite cavo USB” a pagina 180.                                                                                                                                                           |
|                         |                                            | Per gli utenti Mac, vedere “Ad hoc tramite cavo USB” a pagina 194.                                                                                                                                                       |
|                         | Configurazione Wi-Fi Direct                | Vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile” a pagina 206.                                                                                                                                                    |



# Impostazione di rete wireless

## For CLP-68x series

| Metodo di installazione | Metodo di connessione                      | Descrizione e riferimenti                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Con punto di accesso    | Dal computer                               | Utenti Windows, vedere “Punto di accesso tramite cavo USB (consigliato)” a pagina 183.                                                                                                                            |
|                         |                                            | Per gli utenti Mac, vedere “Punto di accesso tramite cavo USB (consigliato)” a pagina 197.                                                                                                                        |
|                         |                                            | Vedere “Utilizzo di un cavo di rete” a pagina 203.                                                                                                                                                                |
|                         | Dal pannello di controllo dell'apparecchio | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vedere “Apparecchi dotati di display” a pagina 170.</li><li>• Vedere “Apparecchi senza display” a pagina 171.</li></ul> Vedere “Utilizzo del pulsante Menu” a pagina 173. |
| Senza punto di accesso  | Dal computer                               | Utenti Windows, vedere “Ad hoc tramite cavo USB” a pagina 186.                                                                                                                                                    |
|                         |                                            | Per gli utenti Mac, vedere “Ad hoc tramite cavo USB” a pagina 194.                                                                                                                                                |
|                         | Configurazione Wi-Fi Direct                | Vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile” a pagina 206.                                                                                                                                             |

# Impostazione di rete wireless

## Utilizzo del pulsante WPS

Se l'apparecchio e il punto di accesso (o router wireless) supportano WPS (Wi-Fi Protected Setup™), è possibile configurare facilmente la rete wireless premendo il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo senza utilizzare un computer.



- Se si desidera utilizzare la rete wireless in modalità Infrastruttura, assicurarsi che il cavo di rete sia scollegato dal dispositivo. L'utilizzo del pulsante **WPS (PBC)** o l'immissione del PIN dal computer per connettersi al punto di accesso varia a seconda del punto di accesso (o router wireless) che viene utilizzato. Per informazioni sul punto di accesso (o sul router wireless), consultare la relativa guida dell'utente.
- Quando si usa il pulsante WPS per impostare la rete wireless, le impostazioni sulla sicurezza potrebbero cambiare. Per impedirlo, bloccare l'opzione WPS per le impostazioni di sicurezza wireless correnti. Il nome dell'opzione potrebbe essere diverso a seconda del punto di accesso (o sul router wireless) in uso.

## Elementi da preparare

- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Controllare se il dispositivo supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Computer in rete (solo modalità PIN)

## Scelta del tipo

Esistono due metodi disponibili per connettere l'apparecchio a una rete wireless mediante il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo.

Il metodo **Push Button Configuration (PBC)** consente di collegare l'apparecchio a una rete wireless premendo sia il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo dell'apparecchio che il pulsante WPS (PBC) su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless), rispettivamente.

Il metodo **Personal Identification Number (PIN)** consente di collegare il dispositivo a una rete wireless immettendo le informazioni sul PIN fornite su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless).

L'impostazione predefinita nel dispositivo è la modalità **PBC**, la quale è consigliata per un ambiente di rete wireless tipico.

# Impostazione di rete wireless

## Apparecchi dotati di display

### Connessione in modalità PBC

- 1 Tenere premuto il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo per più di 2 secondi.  
il dispositivo inizia ad attendere fino a due minuti, fino a quando non si preme il pulsante WPS (PBC) sul punto di accesso (o router wireless).
- 2 Premere il pulsante **WPS (PBC)** sul punto di accesso (o router wireless).  
I messaggi sono visualizzati sul display nell'ordine seguente:
  - a **Connessione:** È in corso la connessione del dispositivo con il punto di accesso (o router wireless).
  - b **Collegato:** Quando l'apparecchio è correttamente connesso alla rete wireless, il LED WPS rimane acceso.
  - c **AP SSID:** dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display.
- 3 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per la configurazione della rete wireless.

### Connessione in modalità PIN

- 1 Tenere premuto il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo per più di 2 secondi.
- 2 Il numero PIN a otto cifre appare sul display.  
È necessario inserire il codice PIN composto da otto numeri entro due minuti nel computer connesso al punto di accesso (o router wireless).  
I messaggi sono visualizzati sul display nell'ordine seguente:
  - a **Connessione:** Il dispositivo si sta collegando alla rete wireless.
  - b **Collegato:** Quando l'apparecchio è correttamente connesso alla rete wireless, il LED WPS rimane acceso.
  - c **SSID:** Dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display LCD.
- 3 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per la configurazione della rete wireless.

# Impostazione di rete wireless

## Apparecchi senza display

### Connessione in modalità PBC

- 1 Tenere premuto il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo per circa 2 - 4 secondi fino a che il LED di stato non lampeggia velocemente.  
È in corso la connessione del dispositivo alla rete wireless. Il LED lampeggia lentamente per due minuti fino a quando si preme il pulsante PBC sul punto di accesso (o router wireless).
- 2 Premere il pulsante **WPS (PBC)** sul punto di accesso (o router wireless).
  - a Il LED WPS lampeggia rapidamente. È in corso la connessione del dispositivo con il punto di accesso (o router wireless).
  - b Quando l'apparecchio è correttamente connesso alla rete wireless, il LED WPS rimane acceso.
- 3 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per la configurazione della rete wireless.

### Connessione in modalità PIN

- 1 Deve essere stampato il rapporto di configurazione della rete che comprende il PIN (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 149).  
  
In modalità Pronta, premere e tenere premuto il pulsante  (**Annulla** o **Stop/Cancella**) del pannello di controllo per circa 5 secondi. È possibile trovare il PIN del dispositivo.
- 2 Tenere premuto il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo per più di 4 secondi, fino a che il LED di stato non si accende.  
l'apparecchio avvia la connessione al punto di accesso (o router wireless).
- 3 È necessario inserire il codice PIN composto da otto numeri entro due minuti nel computer connesso al punto di accesso (o router wireless).  
  
Il LED lampeggia lentamente per due minuti fino a quando non si inserisce il PIN di otto cifre.  
  
Il LED WPS lampeggia nell'ordine seguente:
  - a Il LED WPS lampeggia rapidamente. È in corso la connessione del dispositivo con il punto di accesso (o router wireless).
  - b Quando l'apparecchio è correttamente connesso alla rete wireless, il LED WPS rimane acceso.
- 4 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per la configurazione della rete wireless.

# Impostazione di rete wireless

## Riconnessione a una rete

Quando la funzione wireless è disattiva, il dispositivo tenta automaticamente di riconnettersi al punto di accesso (o router wireless) utilizzando le impostazioni e l'indirizzo di connessione utilizzati precedentemente.



Il dispositivo si riconnette automaticamente alla rete wireless nei seguenti casi:

- Il dispositivo viene spento e quindi riacceso.
- Il punto di accesso (o router wireless) viene spento e quindi riacceso.

## Annullamento del processo di connessione

Per annullare la connessione alla rete wireless quando l'apparecchio si sta connettendo alla rete wireless, premere e rilasciare  (**Annulla** o **Stop/ Cancella**) sul pannello di controllo. **È necessario attendere 2 minuti per riconnettersi alla rete wireless.**

## Disconnessione da una rete

Per interrompere la connessione alla rete wireless, premere nuovamente il pulsante  (WPS) sul pannello di controllo per più di due secondi.

- **Quando la rete Wi-Fi è in modalità Pausa:** L'apparecchio viene immediatamente disconnesso dalla rete wireless e il LED wireless si spegne.
- **Quando è utilizzata la rete Wi-Fi:** Mentre l'apparecchio attende il completamento del lavoro corrente, il LED WPS lampeggia velocemente. Dopodiché, la connessione alla rete wireless viene automaticamente interrotta e il LED WPS si spegne.

# Impostazione di rete wireless

## Utilizzo del pulsante Menu



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Prima di iniziare, sarà necessario conoscere il nome di rete (SSID) della rete wireless e la chiave di rete nel caso sia crittografata. Queste informazioni sono state impostate quando è stato installato punto di accesso (router wireless). Se non si hanno informazioni sull'ambiente wireless, rivolgersi alla persona che ha configurato la rete.



Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere “Installazione dei driver sulla rete” a pagina 153).

**1** Premere il pulsante  (**Menu**) sul pannello di controllo.

**2** Premere **Rete > Wireless > Impostaz WLAN**.

**3** Premere **OK** per selezionare il metodo di impostazione desiderato.

- **Proc guidata** (consigliata): in questa modalità la configurazione è automatica. Viene visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Dopo avere scelta una rete, viene visualizzata la richiesta di immettere la chiave di protezione corrispondente.
- **Personalizzato**: in questa modalità, gli utenti possono fornire o modificare manualmente il proprio SSID o in alternativa scegliere l'opzione di sicurezza nel dettaglio.

# Impostazione di rete wireless

## Configurazione con Windows (CLP-41x series/ C181x series)



Tasto di scelta rapida al programma **Samsung Easy Wireless Setup** senza CD: Se si installa il driver della stampante, è possibile accedere al programma di **Samsung Easy Wireless Setup** senza CD (vedere "Accesso agli strumenti di gestione" a pagina 268).

## Punto di accesso tramite cavo USB

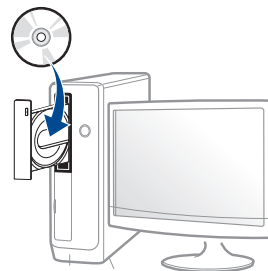
### Elementi da preparare

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

### Creazione dell'infrastruttura di rete

- 1 Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.
- 2 Accendere computer, punto di accesso e dispositivo.

- 3 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

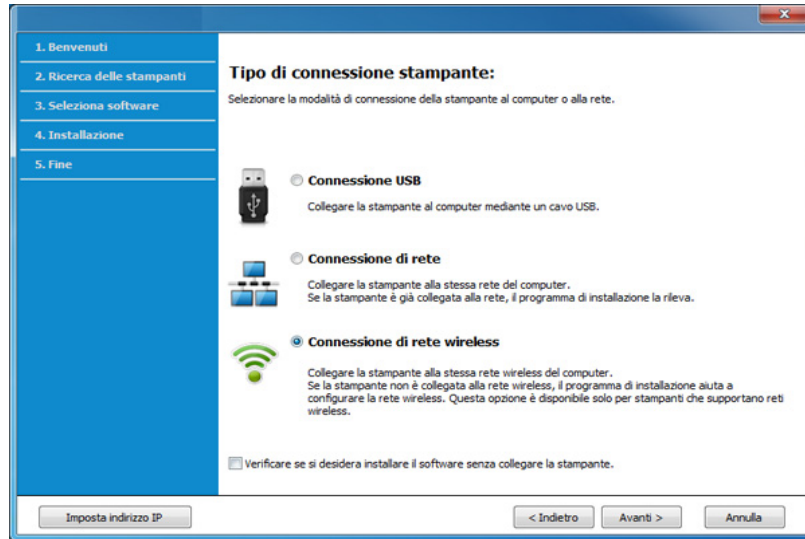
Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

- 4 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.

# Impostazione di rete wireless

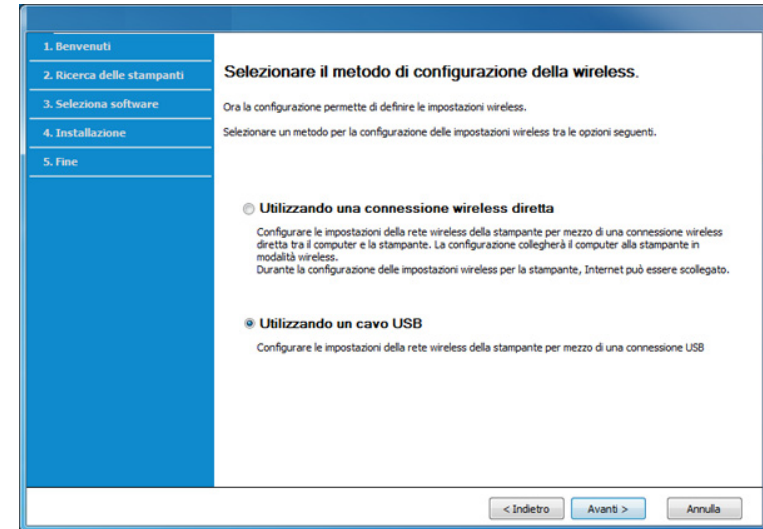
- 5 Selezionare **Connessione di rete wireless** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.



- 6 Nella schermata **La stampante viene configurata per la prima volta?**, selezionare **Sì, configurerò la rete senza fili della stampante**. Quindi, fare clic su **Avanti**.

Se la stampante è già connessa in rete, selezionare **No, la mia stampante è già connessa in rete**.

- 7 Selezionare **Utilizzando un cavo USB** nella schermata **Selezionare il metodo di configurazione della wireless**. Fare quindi clic su **Avanti**.





# Impostazione di rete wireless

- 8 Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso da utilizzare e fare clic su **Avanti**.



Se non si trova il nome della rete desiderata o se si desidera impostare la configurazione wireless manualmente, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Digitare il SSID del punto di accesso, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.  
**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.  
**Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.  
**WPA Personale o WPA2 Personale:** Selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso di ciascuno dei relativi client.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.

- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.



La finestra di sicurezza della rete wireless non viene visualizzata quando il punto di accesso ha impostazioni di sicurezza.

Immettere la password di rete del punto di accesso (o router).

9

Se la stampante supporta Wi-Fi Direct, viene visualizzata la seguente schermata:

Fare clic su **Avanti**.



# Impostazione di rete wireless



- L'opzione Wi-Fi Direct compare sullo schermo solo se la stampante supporta tale funzionalità.
- È possibile avviare la creazione di Wi-fi Direct mediante Samsung Easy Printer Manager (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct” a pagina 206).
- **Nome Wi-Fi Direct:** Il nome Wi-Fi Direct predefinito è un nome modello con una lunghezza massima di 23 caratteri.
- **Impostazione password** è una stringa numerica compresa tra 8 e 64 caratteri.

**10** Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra il computer e il dispositivo. Fare clic su **Avanti**.

**11** Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

## Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)

### Elementi da preparare

- PC abilitato al WiFi con Windows 7 o superiore e un punto di accesso (router)
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless

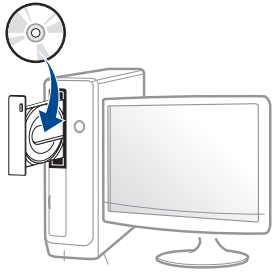


Durante l'impostazione della rete wireless, la macchina utilizza la LAN wireless del PC. L'utente potrebbe non essere in grado di collegarsi a Internet.

# Impostazione di rete wireless

## Creazione dell'infrastruttura di rete

- 1 Accendere computer, punto di accesso e dispositivo.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



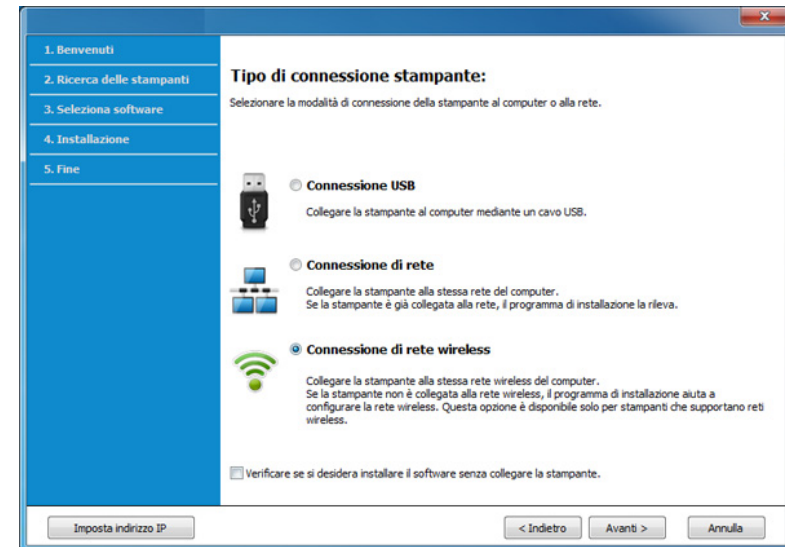
Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,  
Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.  
Se viene visualizzata la finestra **"Toccare per scegliere cosa succede con il disco"**, fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

- 3 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.

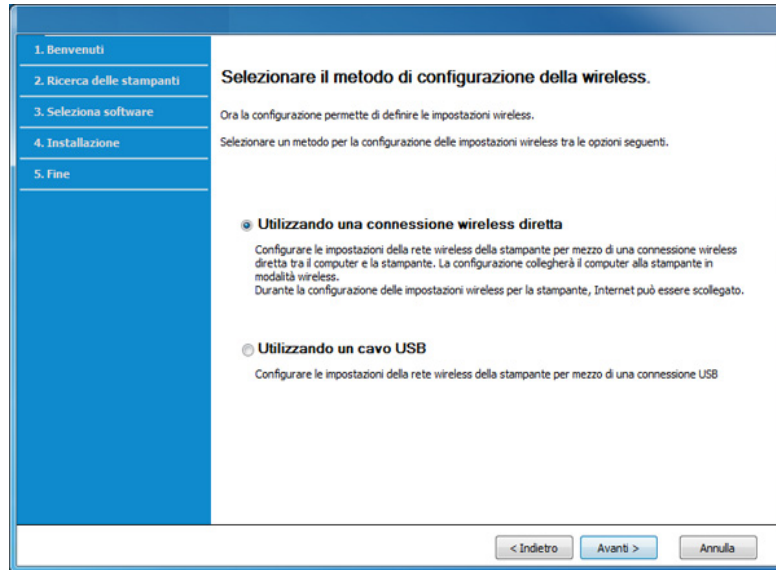
- 4 Selezionare **Connessione di rete wireless** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.



- 5 Nella schermata **La stampante viene configurata per la prima volta?**, selezionare **Sì, configurerò la rete senza fili della stampante**. Quindi, fare clic su **Avanti**.  
Se la stampante è già connessa in rete, selezionare **No, la mia stampante è già connessa in rete**.

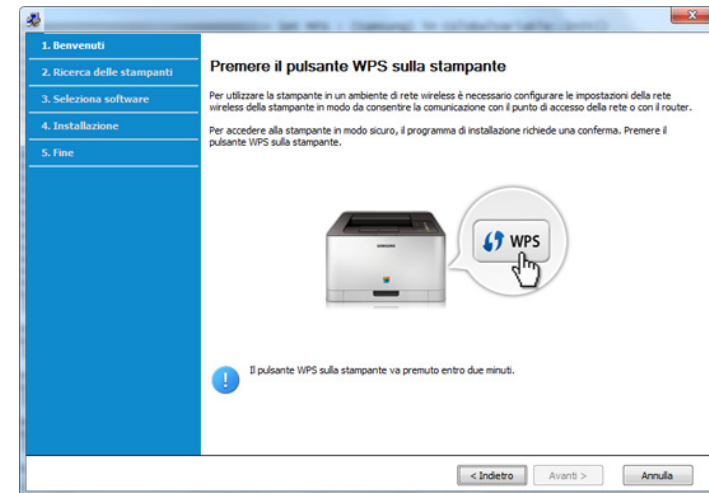
# Impostazione di rete wireless

- 6 Selezionare **Utilizzando una connessione wireless diretta** nella schermata **Selezionare il metodo di configurazione della wireless**. Fare quindi clic su **Avanti**.



Anche se sul computer è installato Windows 7 o superiore, non è possibile usare questa funzione se il PC non supporta la rete wireless. Impostare la rete wireless usando un cavo USB (vedere “Punto di accesso tramite cavo USB” a pagina 174).

Se viene visualizzata la schermata riportata di seguito, premere il pulsante  (WPS) dal pannello di controllo entro 2 minuti.



- 7 Quando la configurazione della rete wireless è completa, fare clic su **Avanti**.
- 8 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

# Impostazione di rete wireless

## Ad hoc tramite cavo USB

Se non si dispone di un punto di accesso (AP), è comunque possibile collegare l'apparecchio in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-Hoc attenendosi alle istruzioni seguenti.

### Elementi da preparare

- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

## Creazione della rete Ad-Hoc in Windows

- 1 Accendere il computer e il dispositivo di rete wireless.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

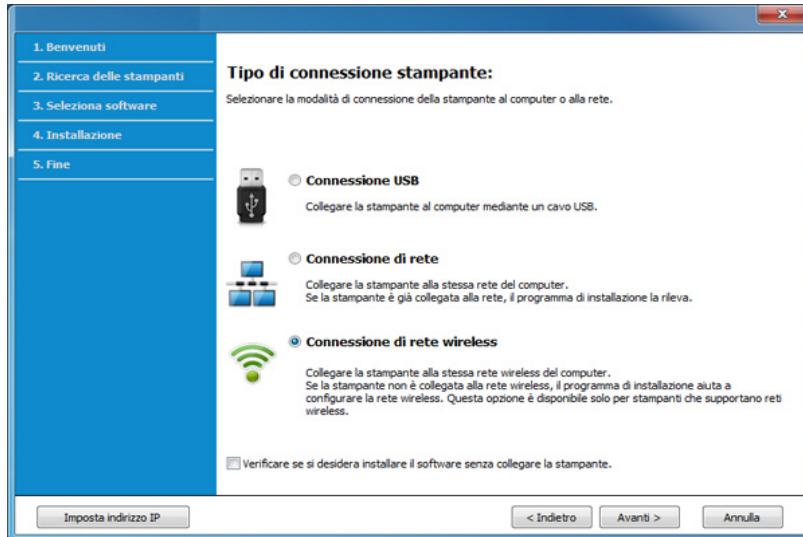
Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

- 3 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.

# Impostazione di rete wireless

- 4 Selezionare **Connessione di rete wireless** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.



- 5 Nella schermata **La stampante viene configurata per la prima volta?**, selezionare **Sì, configurerò la rete senza fili della stampante**. Quindi, fare clic su **Avanti**.

Se la stampante è già connessa in rete, selezionare **No, la mia stampante è già connessa in rete**.

- 6 Selezionare **Utilizzando un cavo USB** nella schermata **Selezionare il metodo di configurazione della wireless**. Fare quindi clic su **Avanti**.

- 7 Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo. Fare clic su **Impostazione avanzata**.



- **Immettere il nome della rete wireless:** Immettere il SSID desiderato (per il SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** Selezionare Ad-Hoc.
- **Canale:** selezionare il canale. (**Impostazione auto** oppure da 2.412 MHz a 2.467 MHz).
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.
  - Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.
  - Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave cond.** e fare clic su **Avanti**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP a 64 bit o 128 bit.

# Impostazione di rete wireless

- 8 Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.



Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.

- **Per il metodo DHCP:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare che DHCP sia visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato Statico, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.

- **Per il metodo Statico:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare che l'opzione Statico sia visualizzata nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato DHCP, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori per configurare l'apparecchio in rete.

Ad esempio,

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Subnet Mask: 255.255.0.0

Dopodiché, le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:

- Indirizzo IP: 169.254.133.43
- Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
- Gateway: 169.254.133.1

- 9 Verrà visualizzata la finestra **Impostazione rete wireless completata**. Fare clic su **Avanti**.

- 10 Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra computer e apparecchio. Fare clic su **Avanti**.

- 11 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.



# Impostazione di rete wireless

## Configurazione con Windows (CLP-68x series)



Tasto di scelta rapida al programma **Samsung Easy Wireless Setup** senza CD: Se si installa il driver della stampante, è possibile accedere al programma di **Samsung Easy Wireless Setup** senza CD (vedere "Accesso agli strumenti di gestione" a pagina 268).

## Punto di accesso tramite cavo USB (consigliato)

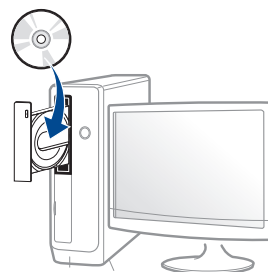
### Elementi da preparare

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

### Creazione dell'infrastruttura di rete

- 1 Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.
- 2 Accendere computer, punto di accesso e dispositivo.

- 3 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,

Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

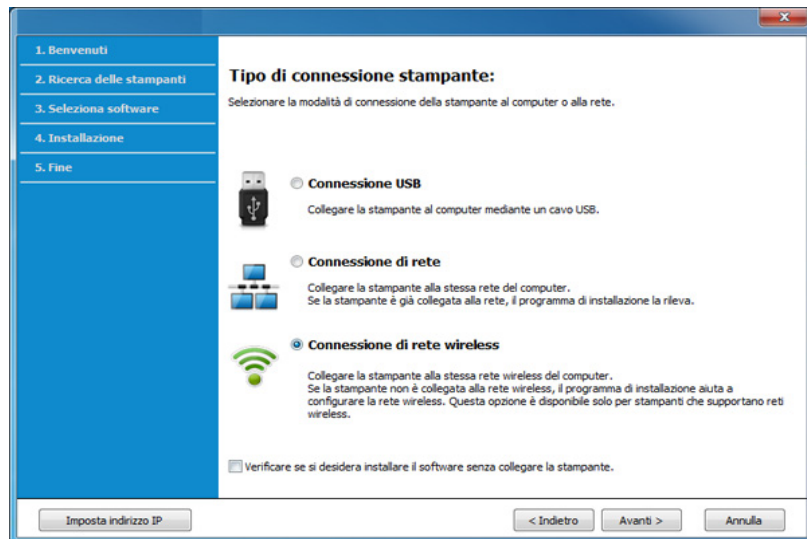
Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

- 4 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.



# Impostazione di rete wireless

- 5 Selezionare **Connessione di rete wireless** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.



- 6 Nella schermata **La stampante viene configurata per la prima volta?**, selezionare **Sì, configurerò la rete senza fili della stampante**. Quindi, fare clic su **Avanti**.

Se la stampante è già connessa in rete, selezionare **No, la mia stampante è già connessa in rete**.

- 7 Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso da utilizzare e fare clic su **Avanti**.



Se non si trova il nome della rete desiderata o se si desidera impostare la configurazione wireless manualmente, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Digitare il SSID del punto di accesso, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.

**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.

**Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.

**WPA Personale o WPA2 Personale:** Selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso di ciascuno dei relativi client.

- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

# Impostazione di rete wireless



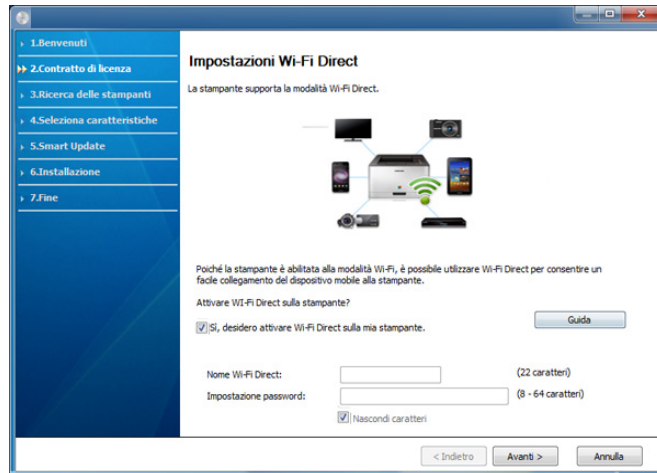
La finestra di sicurezza della rete wireless non viene visualizzata quando il punto di accesso ha impostazioni di sicurezza.

Immettere la password di rete del punto di accesso (o router).

**8** Quando viene visualizzata la finestra della connessione di rete, scollegare il cavo di rete. Fare quindi clic su **Avanti**. La connessione con cavo di rete può interferire con la ricerca dei dispositivi wireless.

**9** Se la stampante supporta Wi-Fi Direct e questa funzione è disabilitata, viene visualizzata la schermata corrispondente.

Se si desidera abilitare Wi-Fi Direct, selezionare la casella di controllo e fare clic su **Avanti**. In caso contrario, fare clic solo su **Avanti**.



- È possibile avviare la creazione di Wi-Fi Direct mediante Samsung Easy Printer Manager (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct” a pagina 206).
- **Nome Wi-Fi Direct:** Il nome Wi-Fi Direct predefinito è un nome modello con una lunghezza massima di 23 caratteri.
- **Impostazione password** è una stringa numerica compresa tra 8 e 64 caratteri.

**10** Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra il computer e il dispositivo. Fare clic su **Avanti**.

**11** Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

# Impostazione di rete wireless

## Ad hoc tramite cavo USB

Se non si dispone di un punto di accesso (AP), è comunque possibile collegare l'apparecchio in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-Hoc attenendosi alle istruzioni seguenti.

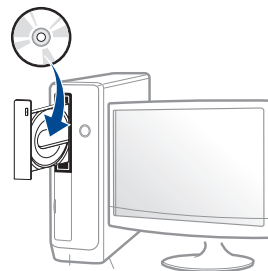
### Elementi da preparare

- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

### Creazione della rete Ad-Hoc in Windows

- 1 Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.
- 2 Accendere computer, punto di accesso e dispositivo.

- 3 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

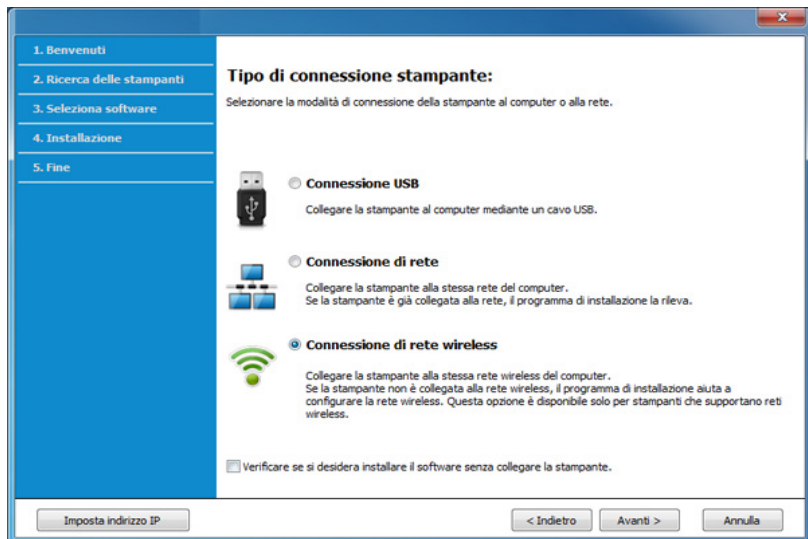
X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Per Windows 8,  
Se la finestra di installazione non viene visualizzata, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)** e cercare **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.  
Se viene visualizzata la finestra "**Toccare per scegliere cosa succede con il disco**", fare clic sulla finestra e selezionare **Run Setup.exe**.

- 4 Leggere e accettare il contratto di installazione nella finestra di installazione. Fare quindi clic su **Avanti**.

# Impostazione di rete wireless

- 5 Selezionare **Connessione di rete wireless** nella schermata **Tipo di connessione stampante**. Fare quindi clic su **Avanti**.



- 6 Nella schermata **La stampante viene configurata per la prima volta?**, selezionare **Sì, configurerò la rete senza fili della stampante**. Quindi, fare clic su **Avanti**.

Se la stampante è già connessa in rete, selezionare **No, la mia stampante è già connessa in rete**.

- 7 Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo. Fare clic su **Impostazione avanzata**.



- **Immettere il nome della rete wireless:** Immettere il SSID desiderato (per il SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** Selezionare Ad-Hoc.
- **Canale:** selezionare il canale. (**Impostazione auto** oppure da 2.412 MHz a 2.467 MHz).
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.  
**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.  
**Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave cond.** e fare clic su **Avanti**.

# Impostazione di rete wireless

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP a 64 bit o 128 bit.

**8** Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.



Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.

- **Per il metodo DHCP:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare che DHCP sia visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato Statico, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.

- **Per il metodo Statico:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare che l'opzione Statico sia visualizzata nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato DHCP, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori per configurare l'apparecchio in rete.

Ad esempio,

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Subnet Mask: 255.255.0.0

Dopodiché, le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:

- Indirizzo IP: 169.254.133.**43**
- Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
- Gateway: 169.254.133.**1**

**9** Verrà visualizzata la finestra **Impostazione rete wireless completata**. Fare clic su **Avanti**.

**10** Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra computer e apparecchio. Fare clic su **Avanti**.

**11** Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

# Impostazione di rete wireless

## Configurazione con Mac (CLP-41x series/C181x series)

### Punto di accesso tramite cavo USB

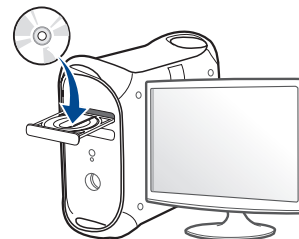
#### Elementi da preparare

- Punto di accesso
- Stampante collegata in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB



**CLP-41x series/CLP-68x series:** Per Mac OS X 10.4, è necessario scaricare dal sito Web Samsung per installare il software della stampante (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **strumento di ricerca**.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.



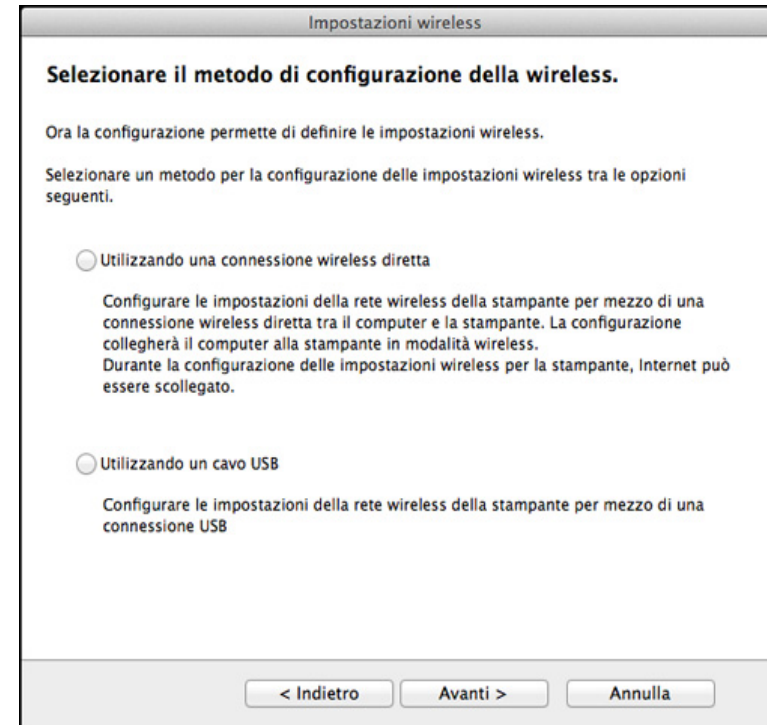
# Impostazione di rete wireless

- 10** Selezionare **Configurazione della rete wireless** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.



- 11** Se viene visualizzata la schermata **Impostazioni wireless**, selezionare **Utilizzando un cavo USB** e fare clic su **Avanti**.

Se la schermata non viene visualizzata, passare al punto 15.



# Impostazione di rete wireless

- 12** Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso da utilizzare e fare clic su **Avanti**.



Quando si imposta manualmente la configurazione wireless, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Digitare il SSID del punto di accesso, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.

**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.

**Chiave condivisa:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.

**WPA Personale o WPA2 Personale:** Selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso e su ciascuno dei relativi client.

- **Crittatura:** selezionare la crittografia. (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless non viene visualizzata quando il punto di accesso ha la sicurezza attiva.

Immettere la password di rete del punto di accesso (o router).

- 13** Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.



- L'opzione Wi-Fi Direct compare sullo schermo solo se la stampante supporta tale funzionalità.
- È possibile avviare la creazione di Wi-Fi Direct mediante Samsung Easy Printer Manager (vedere "Impostazione di Wi-Fi Direct" a pagina 206).
- **Nome Wi-Fi Direct:** Il nome Wi-Fi Direct predefinito è un nome modello con una lunghezza massima di 23 caratteri.
- **Impostazione password** è una stringa numerica compresa tra 8 e 64 caratteri.

- 14** Verrà visualizzata la finestra **Impostazione rete wireless completata**. Fare clic su **Avanti**.

- 15** Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra computer e apparecchio. Fare clic su **Avanti**.



# Impostazione di rete wireless

## Punto di accesso senza cavo USB (consigliato)

### Elementi da preparare

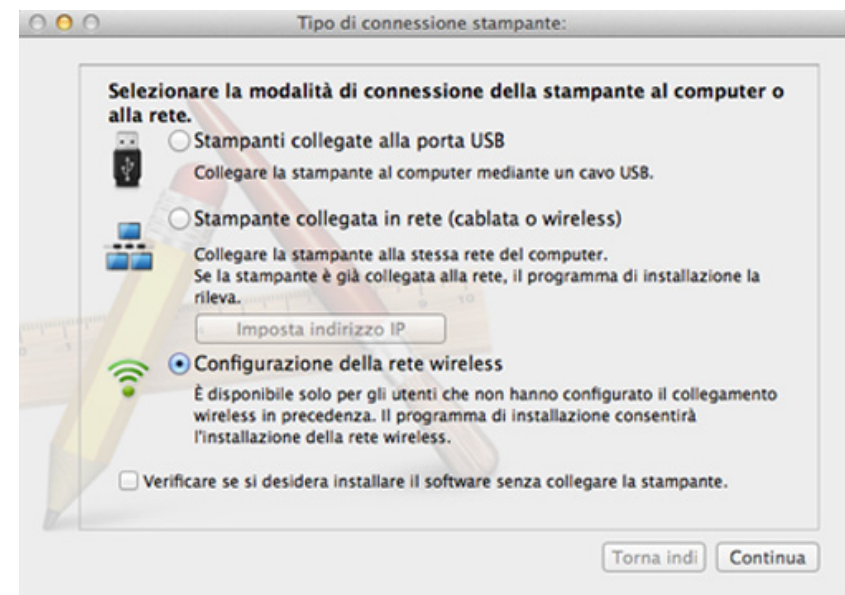
- Mac abilitato al WiFi con Mac OS 10.7 o superiore e un punto di accesso (router)
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless



**CLP-41x series/CLP-68x series:** Per Mac OS X 10.4, è necessario scaricare dal sito Web Samsung per installare il software della stampante (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **strumento di ricerca**.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.

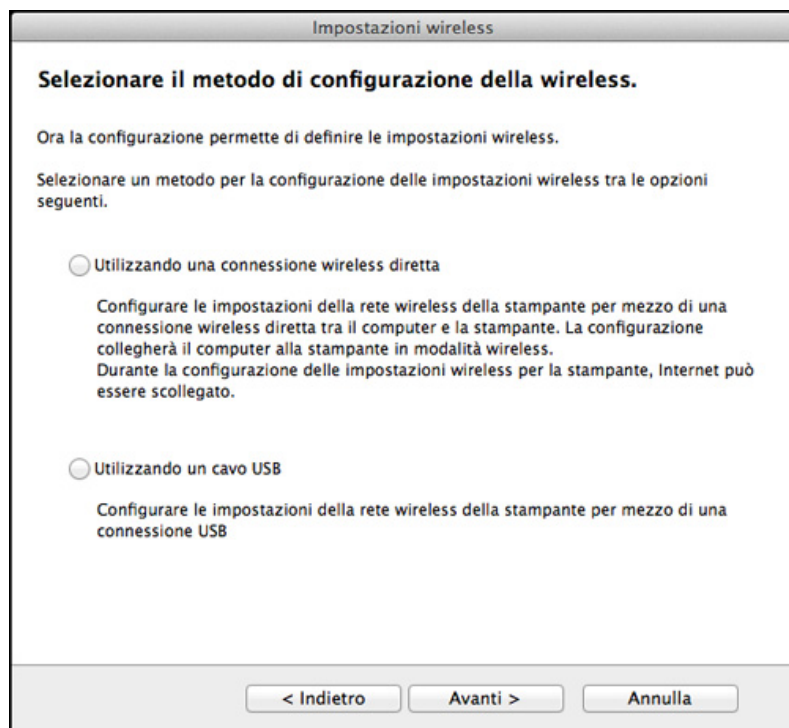
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 10 Selezionare **Configurazione della rete wireless** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.



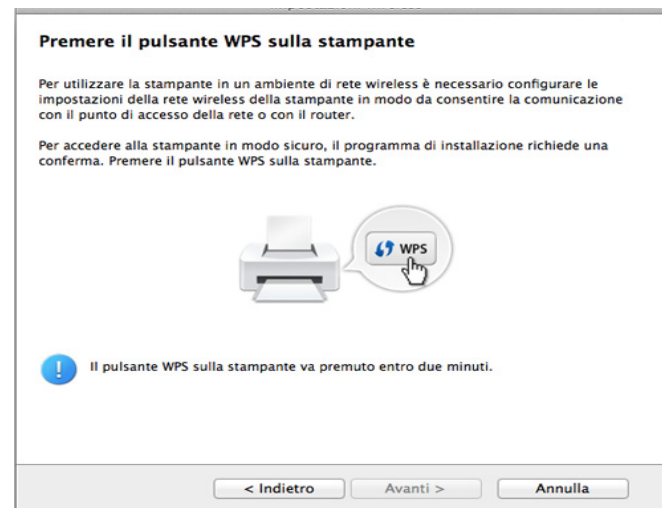
# Impostazione di rete wireless

- 11** Se viene visualizzata la schermata **Impostazioni wireless**, selezionare **Utilizzando una connessione wireless diretta** e fare clic su **Avanti**.

Se la schermata non viene visualizzata, passare al punto 13.



- Se viene visualizzata la schermata riportata di seguito, premere il pulsante  (WPS) dal pannello di controllo entro 2 minuti.



- 12** Quando la configurazione della rete wireless è completa, fare clic su **Avanti**.

- 13** Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

# Impostazione di rete wireless

## Ad hoc tramite cavo USB

Se non si dispone di un punto di accesso, è comunque possibile collegare l'apparecchio in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-Hoc seguendo le istruzioni riportate qui sotto.

### Elementi da preparare

- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

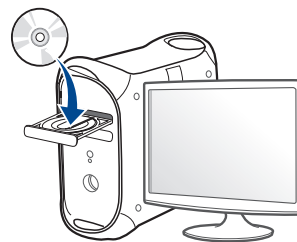
### Creazione della rete Ad-Hoc in Mac



**CLP-41x series/CLP-68x series:** Per Mac OS X 10.4, è necessario scaricare dal sito Web Samsung per installare il software della stampante (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **strumento di ricerca**.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
  
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.

# Impostazione di rete wireless

- 10** Selezionare **Configurazione della rete wireless** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.



- 11** Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo. Fare clic su **Impostazione avanzata**.



- **Immettere il nome della rete wireless:** Immettere il SSID (per il SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** Selezionare Ad-Hoc.
- **Canale:** Selezionare il canale (**Impostazione auto** oppure da 2412 MHz a 2467 MHz).
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.  
**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.  
**Chiave condivisa:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave condivisa** e fare clic su **Avanti**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP a 64 bit o 128 bit.

# Impostazione di rete wireless

- 12** Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.



Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.

- **Per il metodo DHCP:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare che DHCP sia visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato Statico, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.

- **Per il metodo Statico:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare che l'opzione Statico sia visualizzata nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato DHCP, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori per configurare l'apparecchio in rete.

Ad esempio,

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Subnet Mask: 255.255.0.0

Le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere:

- Indirizzo IP: 169.254.133.43
- Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
- Gateway: 169.254.133.1

- 13** Quando compare la finestra che conferma la connessione del cavo di rete, scollegare il cavo di rete e fare clic su **Avanti**.

Se il cavo di rete è collegato, durante la configurazione della rete wireless potrebbe essere problematico trovare la macchina.

- 14** La connessione alla rete wireless avviene in base alla configurazione di rete.

- 15** L'impostazione rete wireless è stata completata. Al termine dell'installazione, fare clic su **Esci**.



Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere "Installazione per Mac" a pagina 143).

# Impostazione di rete wireless

## Configurazione con Mac (CLP-68x series)

### Elementi da preparare

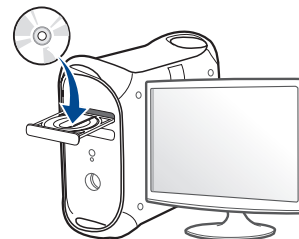
- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

### Punto di accesso tramite cavo USB (consigliato)



**CLP-41x series/CLP-68x series:** Per Mac OS X 10.4, è necessario scaricare dal sito Web Samsung per installare il software della stampante (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **strumento di ricerca**.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.



# Impostazione di rete wireless

- 10** Selezionare **Configurazione della rete wireless** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.



- 11** Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso da utilizzare e fare clic su **Avanti**.



Quando si imposta manualmente la configurazione wireless, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** Digitare il SSID del punto di accesso, prestando attenzione a maiuscole e minuscole.
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.
  - Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.
  - Chiave condivisa:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
  - WPA Personale o WPA2 Personale:** Selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso e su ciascuno dei relativi client.
- **Crittatura:** selezionare la crittografia. (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

# Impostazione di rete wireless

La finestra di sicurezza della rete wireless non viene visualizzata quando il punto di accesso ha la sicurezza attiva.

Immettere la password di rete del punto di accesso (o router).

**12** Se la stampante supporta Wi-Fi Direct e questa funzione è disabilitata, viene visualizzata la schermata corrispondente.

Se si desidera abilitare Wi-Fi Direct, selezionare la casella di controllo e fare clic su **Avanti**. In caso contrario, fare clic solo su **Avanti**.



- È possibile avviare la creazione di Wi-Fi Direct mediante Samsung Easy Printer Manager (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct” a pagina 206).
- **Nome Wi-Fi Direct:** Il nome Wi-Fi Direct predefinito è un nome modello con una lunghezza massima di 23 caratteri.
- **Impostazione password** è una stringa numerica compresa tra 8 e 64 caratteri.

**13** Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra computer e apparecchio.

**14** L'impostazione rete wireless è stata completata. Al termine dell'installazione, fare clic su **Esci**.



Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere “Installazione per Mac” a pagina 143).



# Impostazione di rete wireless

## Ad hoc tramite cavo USB

Se non si dispone di un punto di accesso, è comunque possibile collegare l'apparecchio in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-Hoc seguendo le istruzioni riportate qui sotto.

### Elementi da preparare

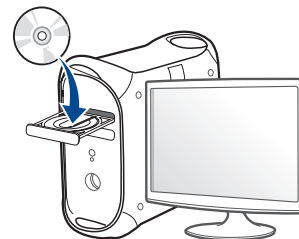
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo USB

## Creazione della rete Ad-Hoc in Mac



**CLP-41x series/CLP-68x series:** Per Mac OS X 10.4, è necessario scaricare dal sito Web Samsung per installare il software della stampante (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.



- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Mac.
  - Per Mac OS X 10.8, fare doppio clic sull'icona CD-ROM visualizzata nel **strumento di ricerca**.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
- 8 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 9 Immettere la password e fare clic su **OK**.

# Impostazione di rete wireless

- 10** Selezionare **Configurazione della rete wireless** in **Tipo di connessione stampante** e fare clic su **Continua**.



- 11** Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo. Fare clic su **Impostazione avanzata**.



- **Immettere il nome della rete wireless:** Immettere il SSID (per il SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** Selezionare Ad-Hoc.
- **Canale:** Selezionare il canale (**Impostazione auto** oppure da 2412 MHz a 2467 MHz).
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.  
**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.  
**Chiave condivisa:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** Selezionare la crittografia (Nessuna, WEP64, WEP128).
- **Password di rete:** Immettere il valore della password di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** Confermare il valore della password di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** Se si sta usando la crittografia WEP, selezionare l'**Indice chiave WEP**.

La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave condivisa** e fare clic su **Avanti**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP a 64 bit o 128 bit.

# Impostazione di rete wireless

- 12** Viene visualizzata la finestra che mostra l'impostazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.



Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.

- **Per il metodo DHCP:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare che DHCP sia visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato Statico, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.

- **Per il metodo Statico:**

Se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare che l'opzione Statico sia visualizzata nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato DHCP, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori per configurare l'apparecchio in rete.

Ad esempio,

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Subnet Mask: 255.255.0.0

Le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere:

- Indirizzo IP: 169.254.133.43
- Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
- Gateway: 169.254.133.1

- 13** Quando compare la finestra che conferma la connessione del cavo di rete, scollegare il cavo di rete e fare clic su **Avanti**.

Se il cavo di rete è collegato, durante la configurazione della rete wireless potrebbe essere problematico trovare la macchina.

- 14** La connessione alla rete wireless avviene in base alla configurazione di rete.

- 15** L'impostazione rete wireless è stata completata. Al termine dell'installazione, fare clic su **Esci**.



Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere "Installazione per Mac" a pagina 143).

# Impostazione di rete wireless

## Utilizzo di un cavo di rete



I dispositivi che non supportano la porta di rete non potranno utilizzare questa funzione (vedere “Vista posteriore” a pagina 23).

Il dispositivo è compatibile con la rete. Affinché il dispositivo possa funzionare in rete è necessario eseguire alcune procedure di configurazione.



- Dopo aver completato la connessione alla rete wireless, è necessario installare il driver dell'apparecchio per stampare da un'applicazione (vedere “Installazione dei driver sulla rete” a pagina 153).
- Per informazioni sulla configurazione della rete, consultare l'amministratore di rete o la persona che ha configurato la rete wireless.

## Elementi da preparare

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- CD del software in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete wireless
- Cavo di rete

## Stampa del rapporto di configurazione della rete

È possibile identificare le impostazioni di rete del dispositivo stampando un rapporto di configurazione di rete.

Vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 149.

## Impostazione dell'indirizzo IP tramite il programma SetIP (Windows)

Questo programma consente di impostare manualmente l'indirizzo IP di rete dell'apparecchio utilizzando l'indirizzo MAC per comunicare con l'apparecchio. L'indirizzo MAC è il numero di serie hardware della scheda di rete ed è riportato nel **Rapporto di configurazione della rete**.

Vedere “Impostazione dell'indirizzo IP” a pagina 149.

## Configurazione della rete wireless del sistema

Prima di iniziare, sarà necessario conoscere il nome di rete (SSID) della rete wireless e la chiave di rete nel caso sia crittografata. Queste informazioni sono state impostate quando è stato installato punto di accesso (router wireless). Se non si hanno informazioni sull'ambiente wireless, rivolgersi alla persona che ha configurato la rete.

Per configurare i parametri wireless, è possibile utilizzare **SyncThru™ Web Service**.

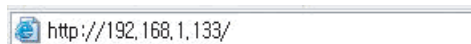
# Impostazione di rete wireless

## Utilizzo di SyncThru™ Web Service

Prima di configurare i parametri wireless, controllare lo stato del collegamento cablato.

- 1 Verificare che il cavo di rete sia collegato al dispositivo. In caso contrario, collegare il dispositivo con un cavo di rete standard.
- 2 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,



- 3 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.
- 4 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.
  - **ID:** admin
  - **Password:** sec00000
- 5 Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni di rete**.
- 6 Fare clic su **Wireless** > **Procedura guidata**.



La **Procedura guidata** agevolerà l'impostazione della configurazione di rete wireless. Tuttavia, se si desidera impostare la rete wireless direttamente, selezionare **Personalizza**.

7

Selezionare il **Nome rete (SSID)** corretto dall'elenco.

- **SSID:** SSID (Service Set Identifier) è un nome che identifica una rete wireless. I punti di accesso e i dispositivi wireless che tentano di collegarsi a una rete wireless specifica devono usare lo stesso SSID. Per l'SSID vale la distinzione maiuscole/minuscole.
- **Modalità operativa:** **Modalità operativa** si riferisce al tipo di collegamenti wireless.
  - **Ad-hoc:** consente ai dispositivi wireless di comunicare direttamente tra di loro in un ambiente peer-to-peer.
  - **Infrastruttura:** consente ai dispositivi wireless di comunicare tra di loro tramite un punto di accesso.



Se la **Modalità operativa** della rete è **Infrastruttura**, selezionare l'SSID del punto di accesso. Se la **Modalità operativa** è **Ad-hoc**, selezionare l'SSID della macchina.

# Impostazione di rete wireless

- 8 Fare clic su **Avanti**.  
Se viene visualizzata la finestra delle applicazioni di sicurezza wireless, immettere la password registrata (password di rete) e fare clic su **Avanti**.
- 9 Viene visualizzata la finestra di conferma. Controllare la configurazione wireless. Se la configurazione è corretta, fare clic su **Applica**.



Scollegare il cavo (standard o di rete). Il dispositivo dovrebbe iniziare a comunicare con la rete in modalità wireless. Nel caso di modalità Ad-hoc, è possibile utilizzare contemporaneamente LAN wireless e LAN cablate.

- 10 Inserire il CD del software fornito nell'unità CD-ROM e seguire le istruzioni visualizzate per la configurazione della rete wireless.

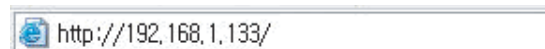
## Attivazione/disattivazione della rete Wi-Fi



Se il dispositivo è dotato di display, è possibile attivare o disattivare la modalità Wi-Fi dal pannello di controllo del dispositivo mediante il menu **Rete**.

- 1 Verificare che il cavo di rete sia collegato al dispositivo. In caso contrario, collegare il dispositivo con un cavo di rete standard.
- 2 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,



- 3 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.
- 4 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.
  - **ID: admin**
  - **Password: sec00000**
- 5 Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni di rete**.
- 6 Fare clic su **Wireless > Personalizza**.  
È possibile anche attivare/disattivare la rete Wi-Fi.

# Impostazione di rete wireless

## Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile

Wi-Fi Direct è un metodo di connessione peer to peer per stampanti con certificazione Wi-Fi Direct e dispositivi mobili facile da installare che offre una connessione sicura e prestazioni migliori rispetto alla modalità ad-hoc.

Con Wi-Fi Direct, è possibile connettere la stampante a una rete Wi-Fi Direct e contemporaneamente collegarsi a un punto di accesso. Inoltre è possibile utilizzare contemporaneamente una rete cablata e una rete Wi-Fi e in tal modo diversi utenti possono accedere alla stampante ed eseguire stampe su entrambe le reti.



- Mediante la connessione Wi-Fi Direct della stampante non è possibile collegarsi a Internet con il dispositivo mobile.
- I protocolli supportati potrebbero risultare diversi da quelli del modello in uso, tuttavia Wi-Fi Direct NON supporta i servizi SLP, IPv6, filtraggio rete, IPsec e WINS.
- Con Wi-Fi Direct è possibile configurare fino a 3 dispositivi.

## Impostazione di Wi-Fi Direct

Per abilitare la funzione Wi-Fi Direct è possibile utilizzare uno dei metodi seguenti.

## Dal computer connesso mediante cavo USB (consigliato)

Quando l'installazione dei driver è stata completata, è possibile usare Samsung Easy Printer Manager per apportare modifiche alle impostazioni Wi-Fi Direct.



Samsung Easy Printer Manager è disponibile solo per utenti con sistema operativo Windows e Mac OS.

- Dal menu **Avvio** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Impostazioni dispositivo** > **Rete**.
  - **Attiva/Disattiva Wi-Fi Direct:** Selezionare **Accesa** per attivare la funzione.
  - **Nome dispositivo:** immettere il nome della stampante per cercarla in una rete wireless. Per impostazione predefinita, il nome del dispositivo è un nome modello.
  - **Indirizzo IP:** immettere l'indirizzo IP della stampante. Tale indirizzo è solo per la rete locale e non per la rete cablata o wireless dell'infrastruttura. Si consiglia di utilizzare l'indirizzo IP locale predefinito (un indirizzo IP locale predefinito della stampante per Wi-Fi Direct è 192.168.3.1 )
  - **Proprietario gruppo:** attivare questa opzione per assegnare la stampante a un proprietario del gruppo Wi-Fi Direct. Il **Proprietario gruppo** ha funzioni simili ad un punto di accesso wireless. Consigliamo di attivare questa opzione.



# Impostazione di rete wireless

- **Password di rete:** se la stampante è un **Proprietario gruppo**, è necessaria una **Password di rete** per consentire ad altri dispositivi mobili di connettersi alla stampante. È possibile impostare una password di rete personale oppure utilizzare quella generata casualmente per impostazione predefinita.

## Dal dispositivo (dispositivo con display)



L'accesso ai menu varia in base al modello (vedere "Accesso al menu" a pagina 31).

- Selezionare **Insta> Config macch > Succ > Impostazione rete > Wireless > Wi-Fi Direct** sul touch screen.
- Attivare **Wi-Fi Direct**.

## Dal computer connesso in rete

Se la stampante utilizza un cavo di rete o un punto di accesso wireless, è possibile attivare e configurare Wi-Fi Direct da SyncThru™ Web Service.

- Andare a **SyncThru™ Web Service**, selezionare **Impostazioni > Impostazioni di rete > Wireless > Wi-Fi Direct**.
- Attivare o disattivare **Wi-Fi Direct** e impostare le altre opzioni.



- Per gli utenti Linux,
  - Stampare un report sulla configurazione di rete IP per verificare i risultati (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 149).
  - Andare a **Servizio web SyncThru**, selezionare **Impostazioni > Impostazioni di rete > Wireless > Wi-Fi Direct**.
  - Attivare o disattivare **Wi-Fi Direct**.

## Impostazione del dispositivo mobile

- Dopo aver impostato Wi-Fi Direct dalla stampante, consultare il manuale utente del dispositivo mobile utilizzato per impostare il relativo Wi-Fi Direct.
- Dopo aver impostato Wi-Fi Direct, è necessario scaricare l'applicazione per la stampa mobile, ad esempio, stampante Samsung Mobile, per stampare dallo smartphone.



- Una volta trovata la stampante alla quale connettersi dal dispositivo mobile, selezionarla. Il LED della stampante inizierà a lampeggiare. Premere il pulsante WPS della stampante per stabilire la connessione con il dispositivo mobile.
- Se il dispositivo mobile non supporta Wi-Fi Direct, è necessario immettere la "Chiave di rete" della stampante anziché premere il pulsante WPS.



# Impostazione di rete wireless

## Risoluzione dei problemi per reti wireless

### Problemi durante la configurazione o l'installazione del driver

#### Stampanti non trovate

- È possibile che il dispositivo non sia acceso. Accendere il computer e il dispositivo.
- Il cavo USB non è collegato tra computer e dispositivo. Collegare il dispositivo al computer utilizzando il cavo USB.
- Il dispositivo non supporta la rete wireless. Verificare nella Guida dell'utente del dispositivo compresa nel CD del software fornito con il dispositivo e preparare un dispositivo di rete wireless.

#### Errore di connessione - SSID non trovato

- Il dispositivo non è in grado di trovare il nome di rete (SSID) selezionato o immesso dall'utente. Verificare il nome di rete (SSID) sul punto di accesso e ritentare la connessione.
- Il punto di accesso non è acceso. Accendere il punto di accesso.

#### Errore di connessione - Protezione non valida

- Protezione non configurata correttamente. Verificare la sicurezza configurata su punto di accesso e dispositivo.

#### Errore di connessione - Errore collegamento generale

- Il computer non riceve segnali dal dispositivo. Controllare il cavo USB e l'alimentazione del dispositivo.

#### Errore di connessione - Rete cablata collegata

- Il dispositivo è connesso tramite cavo di rete. Rimuovere il cavo di rete dal dispositivo.

#### Errore di connessione - Assegnazione indirizzo IP

- Spegner e riaccendere il punto di accesso (o router wireless), il dispositivo.

#### Errore collegamento PC

- L'indirizzo di rete configurato non è in grado di connettere computer e dispositivo.
  - Per ambiente di rete DHCP  
La stampante riceve automaticamente l'indirizzo IP (DHCP) quando il computer è configurato su DHCP.



Se il processo di stampa non funziona in modalità DHCP, il problema potrebbe essere causato dall'indirizzo IP modificato automaticamente. Confrontare l'indirizzo IP del prodotto e l'indirizzo IP della porta della stampante.

#### Procedura per il confronto:

- 1 Stampare il report delle informazioni di rete della stampante e verificare l'indirizzo IP (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 149).

# Impostazione di rete wireless

## 2 Controllare l'indirizzo IP della porta della stampante dal computer.

### a Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.

- In Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Impostazioni**.

### b Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.

- Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
- Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Hardware > Dispositivi e stampanti**.
- Per Windows 7/Windows 8, selezionare **Pannello di controllo > Dispositivi e stampanti**.

### c Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo.

### d Per Windows XP/2003/2008/Vista, premere **Proprietà**.

Per Windows 7/Windows 8 o Windows Server 2008 R2, nei menu di scelta rapida, selezionare **Proprietà stampante**.

Se la voce **Proprietà stampante** è associata a un simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante selezionata.

### e Fare clic sulla scheda **Porta**.

### f Fare clic sul pulsante **Configurare porta...**

### g Verificare che il **Nome stampante** o l'**Indirizzo IP**: sia l'indirizzo IP sul foglio di configurazione della rete.

## 3 Se è diverso dal prospetto informativo della rete, modificare l'indirizzo IP della porta della stampante.

Se si desidera utilizzare il CD di installazione del software per modificare l'IP della porta, effettuare il collegamento a una stampante di rete. Successivamente, ricollegare l'indirizzo IP.

## - Per ambiente di rete Statico

Il dispositivo utilizza l'indirizzo statico quando il computer è configurato con indirizzo statico.

Ad esempio,

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Subnet Mask: 255.255.0.0

Dopodiché, le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:

- Indirizzo IP: 169.254.133.**43**
- Subnet Mask: 255.255.0.0 (utilizzare la subnet mask del computer)
- Gateway: 169.254.133.**1**

# Impostazione di rete wireless

## Altri problemi

Se si verificano dei problemi nell'uso del dispositivo in rete, verificare quanto segue.



Per informazioni sul punto di accesso (o il router wireless), consultare la relativa guida dell'utente.

- È possibile che il computer, il punto di accesso (o router wireless) o il dispositivo non siano accesi.
- Verificare la ricezione wireless nell'area in cui si trova il dispositivo. Se il router è distante dall'apparecchio, oppure se è presente un ostacolo, si potrebbero avere delle difficoltà a ricevere il segnale.
- Spegner e riaccendere il punto di accesso (o router wireless), il dispositivo e il computer. Talvolta spegnendo e riaccendendo è possibile ripristinare la comunicazione di rete.
- Verificare se il software firewall (V3 o Norton) sta bloccando la comunicazione.

Se il computer e l'apparecchio sono connessi alla stessa rete ma non si rilevano, probabilmente il software firewall sta bloccando la comunicazione. Fare riferimento alla guida per l'utente del software per disattivarlo e tentare di cercare di nuovo il dispositivo.

- Controllare se l'indirizzo IP del dispositivo è assegnato correttamente. Stampando il rapporto di configurazione della rete è possibile controllare l'indirizzo IP.

- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) dispone di un sistema di sicurezza configurato (password). Se dispone di una password, rivolgersi all'amministratore del punto di accesso (o router wireless).
- Controllare l'indirizzo IP dell'apparecchio. Reinstallare il driver del dispositivo e modificare le impostazioni per eseguire il collegamento al dispositivo nella rete. Per via delle caratteristiche di DHCP, l'indirizzo IP allocato può cambiare se il dispositivo non viene usato per un lungo periodo di tempo o se il punto di accesso è stato resettato.

Registrare l'indirizzo MAC del componente durante la configurazione del server DHCP sul punto di accesso (o sul router wireless). In seguito sarà sempre possibile utilizzare l'indirizzo IP associato all'indirizzo MAC. È possibile identificare l'indirizzo MAC del dispositivo stampando un rapporto di configurazione di rete (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 149).

- Verificare l'ambiente wireless. Potrebbe non essere possibile connettersi alla rete in un ambiente in cui sia necessario digitare una informazione utente prima di collegarsi al punto di accesso (o router wireless).
- Questo dispositivo supporta solo l'IEEE 802.11 b/g/n e Wi-Fi. Altri tipi di comunicazioni wireless (ad es., Bluetooth) non sono supportati.
- Quando si usa la modalità Ad-hoc, per sistemi operativi quali Windows Vista, potrà essere necessario impostare la connessione wireless ogni volta in cui si usa l'apparecchio wireless.
- Non è possibile utilizzare contemporaneamente la modalità Infrastruttura e la modalità ad-hoc per dispositivi di rete wireless Samsung.

# Impostazione di rete wireless

- Il dispositivo si trova all'interno del raggio di azione della rete wireless.
- Il dispositivo si trova lontano da ostacoli che potrebbero bloccare il segnale wireless.

Rimuovere eventuali oggetti metallici tra il punto di accesso (o router wireless) e il dispositivo.

Assicurarsi che il dispositivo e il punto di accesso wireless (o router wireless) non siano separati da pali, pareti o colonne portanti contenenti metalli o cemento.

- Il dispositivo si trova lontano da altri dispositivi elettronici che potrebbero interferire con il segnale wireless.

Molti dispositivi possono interferire con il segnale wireless, compresi i forni a microonde e alcuni dispositivi Bluetooth.

- Ogni volta che la configurazione del punto di accesso (o del router wireless) cambia, è necessario eseguire nuovamente l'impostazione della rete wireless del componente.
- Con Wi-Fi Direct è possibile configurare fino a 3 dispositivi.
- Quando WI-FI Direct è ON, questo dispositivo supporta solo IEEE 802.11b/g.
- Se il punto di accesso è impostato per funzionare solo con lo standard 802.11n, potrebbe non essere collegato alla macchina.

# Samsung Mobile Print

## Cos'è Samsung Mobile Print?

**Samsung Mobile Print** è un'applicazione gratuita che consente di stampare foto, documenti e pagine Web direttamente dallo smartphone o dal tablet. **Samsung Mobile Print** non solo è compatibile con gli smartphone Android e iOS ma anche con gli iPod Touch e i computer tablet. Collega un dispositivo mobile a una stampante Samsung connessa in rete mediante un punto di accesso Wi-Fi. Non occorre installare altri driver o eseguire la configurazione di rete. È sufficiente installare l'applicazione **Samsung Mobile Print** che rileverà automaticamente le stampanti Samsung compatibili. Oltre alla stampa di foto, pagine Web e PDF è supportata anche la scansione. Se si dispone di una stampante multifunzione Samsung, è possibile acquisire qualunque documento in formato JPG, PDF o PNG e visualizzarlo in modo rapido e facile sul dispositivo mobile.

## Download di Samsung Mobile Print

Per scaricare **Samsung Mobile Print**, selezionare l'application store (Samsung Apps, Play Store, App Store) dal dispositivo mobile ed eseguire la ricerca di “**Samsung Mobile Print**”. È inoltre possibile visitare iTunes per i dispositivi Apple sul computer.



Android



iOS

## SO mobile supportato

- SO Android 2.3 o successivo
- iOS 4.0 o successivo

# Uso della funzionalità NFC

La stampante NFC(Near Field Communication) consente di stampare direttamente dal telefono cellulare semplicemente tenendo il telefono cellulare sopra il tag NFC sulla stampante. Non è necessario installare driver di stampa o collegarsi a un punto di accesso. Basta avere un telefono cellulare supportato da NFC. Per utilizzare questa funzione, è necessario che sul telefono cellulare sia installata l'app **Samsung Mobile Print**.



- Il riconoscimento NFC può non funzionare correttamente a causa del materiale della cover del dispositivo mobile.
- La velocità di trasmissione può differire in base al dispositivo mobile utilizzato.
- Questa funzione è disponibile solo per il modello con tag NFC (vedere “Panoramica del dispositivo” a pagina 20).
- L'utilizzo di un coperchio o di una batteria diversi da quelli che arrivano con il dispositivo mobile, o di una copertura/adesivo di metallo può bloccare l'NFC.
- Se i dispositivi NFC continuano a comunicare, rimuovere e reinstallare la batteria dal dispositivo mobile, quindi riprovare.

## Requisiti

- Abilitazione NFC e Wi-Fi Direct, app Samsung Mobile Print installata sul dispositivo mobile con sistema operativo Android OS 4.0 o superiore.



Solo Android OS 4.1 o superiore consentono l'abilitazione automatica della funzione Wi-Fi Direct sul dispositivo mobile quando si abilita la funzione NFC. Raccomandiamo di aggiornare il dispositivo mobile a Android OS 4.1 o superiore per usare la funzione NFC.

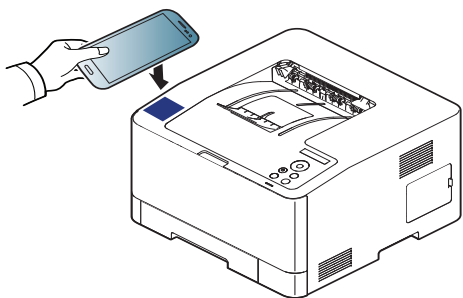
- Stampante con funzione Wi-Fi Direct (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct” a pagina 206).

# Uso della funzionalità NFC

## Stampa di

- 1 Controllare che le funzioni NFC e Wi-Fi Direct siano abilitate sul dispositivo mobile e che la funzione Wi-Fi Direct sia abilitata sulla stampante (vedere “Impostazione di Wi-Fi Direct per stampa mobile” a pagina 206).
- 2 Impostare il tag dell'antenna NFC del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere pochi secondi che l'app **Samsung Mobile Print** si avvii.



- Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.
- Se viene visualizzato un messaggio di errore relativo al numero PIN modificato, inserire un numero PIN modificato e premere **OK**. Seguire le istruzioni visualizzate sulla schermata app per aggiornare il numero PIN.
- Se l'app **Samsung Mobile Print** non è installata ai dispositivi mobili, questo si collega automaticamente alla pagina di download dell'app **Samsung Mobile Print**. Scaricare l'app e riprovare.

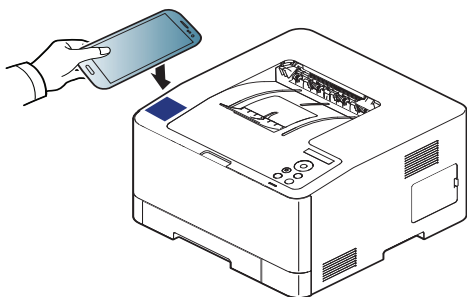
- 3 Selezionare la modalità di stampa.
- 4 Selezionare il contenuto che si desidera stampare.

Se necessario, modificare l'opzione di stampa premendo .

# Uso della funzionalità NFC

- 5** Impostare il tag dell'antenna NFC del dispositivo mobile (si trova di solito sulla parte posteriore del dispositivo mobile) sul tag NFC (NFC) sulla stampante.

Attendere alcuni secondi che il dispositivo mobile si colleghi alla stampante.



- Per alcuni dispositivi mobili, il tag NFC potrebbe non essere posizionato sul retro del dispositivo mobile. Controllare la posizione dell'antenna NFC sul dispositivo mobile prima di impostare il tag.
- Se viene visualizzato un messaggio di errore relativo al numero PIN modificato, inserire un numero PIN modificato e premere **OK**. Seguire le istruzioni visualizzate sulla schermata app per aggiornare il numero PIN.

- 6** La stampante avvia la stampa.



# AirPrint



Solo gli apparecchi omologati per AirPrint possono utilizzare la funzionalità AirPrint. Verificare la presenza del marchio di omologazione AirPrint nella confezione dell'apparecchio.



**AirPrint** consente di stampare in modalità wireless direttamente da iPhone, iPad e iPod touch con l'ultima versione di iOS.

## Impostazione di AirPrint

Per utilizzare la funzione **AirPrint** sono necessari i protocolli Bonjour(mDNS) e IPP. È possibile attivare la funzione **AirPrint** con uno dei seguenti metodi.

- 1 Verificare che l'apparecchio sia collegato alla rete.
- 2 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,

 http://192,168,1,133/

- 3 Fare clic su **Accesso** nella parte superiore destra del sito Web SyncThru™ Web Service.

- 4 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Immettere l'ID e la password seguenti. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

- 5 Quando viene visualizzata la finestra SyncThru™ Web Service, fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete**

- 6 Fare clic su **Raw TCP/IP, LPR, IPP o mDNS** .  
È possibile attivare il protocollo IPP o mDNS.

## Stampa tramite AirPrint

Il manuale dell'iPad, ad esempio, fornisce le seguenti istruzioni:

- 1 Aprire l'e-mail, la foto, la pagina Web o il documento che si desidera stampare.
- 2 Toccare l'icona dell'azione ().
- 3 Selezionare il **nome del driver della stampante** e il menu dell'opzione da impostare.
- 4 Toccare il pulsante **Stampa**. Stampare.



**Annullamento del lavoro di stampa:** per annullare il lavoro di stampa o visualizzare il riepilogo di stampa, fare clic sull'icona del centro di stampa () nell'area multitasking. È possibile fare clic su Annulla nel centro di stampa.

# Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ è un servizio che consente di stampare da smartphone, tablet o qualunque altro dispositivo collegato al Web. Registrando il proprio account Google con la stampante, è possibile utilizzare immediatamente il servizio Google Cloud Print™. È possibile stampare documenti o e-mail con Chrome OS, il browser Chrome o un'applicazione Gmail™/Google Docs™ presenti sul proprio dispositivo mobile senza dover installare il driver della stampante sul dispositivo mobile. Fare riferimento al sito Web Google (<http://www.google.com/cloudprint/learn/> o <http://support.google.com/cloudprint>) per ulteriori informazioni su Google Cloud Print™.

## Registrazione dell'account Google con la stampante

## Registrazione dall'app Samsung Mobile Print



Per utilizzare questa funzione, è necessario che sul telefono cellulare sia installata l'app **Samsung Mobile Print**.

- 1 Apri l'app **Samsung Mobile Print** dal dispositivo mobile.
- 2 Selezionare le impostazioni del dispositivo.
- 3 Selezionare **Google Cloud Print**.

- 4 Immettere il nome e la descrizione della stampante.



Se l'ambiente di rete utilizza un server proxy, configurare il numero di porta e l'IP del proxy da **Proxy Setting**. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore del servizio di rete o all'amministratore di rete.

- 5 Fare clic su **Register**.
- 6 Effettuare il login come amministratore. Immettere l'ID e la password seguenti.
  - **ID: admin**
  - **Password: sec00000**
- 7 Confermare la finestra a comparsa della stampante.

A questo punto la stampante è registrata nel servizio Google Cloud Print™.

# Google Cloud Print™

## Registrazione dal browser Chrome



- Assicurarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.
- Per prima cosa è necessario creare il proprio account Google.

- 1 Aprire il browser Chrome.
- 2 Visitare il sito Web [www.google.com](http://www.google.com).
- 3 Accedere al sito Web Google con il proprio indirizzo Gmail™.
- 4 Immettere l'indirizzo IP della stampante nel campo dell'indirizzo e premere Invio o fare clic su **Vai**.
- 5 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.
- 6 Se è la prima volta che si esegue il login a **SyncThru™ Web Service**, è necessario accedere come amministratore. Immettere l'**ID** e la **password** riportati di seguito. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.
  - **ID:** admin
  - **Password:** sec00000



Se l'ambiente di rete utilizza un server proxy, è necessario configurare l'IP e il numero di porta del proxy accedendo a **Impostazioni > Impostazioni di rete > Google Cloud Print > Impostazione proxy**. Per ulteriori informazioni, contattare il provider del servizio di rete o l'amministratore di rete.

- 7 Quando viene visualizzata la finestra di **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete > Google Cloud Print**.
- 8 Immettere il nome e la descrizione della stampante.
- 9 Fare clic su **Registra**.  
Viene visualizzata la finestra popup di conferma.



Se si imposta il browser per bloccare i popup, la finestra di conferma non verrà visualizzata. Abilitare i popup del sito.

- 10 Fare clic su **Termina registrazione stampante**.
- 11 Fare clic su **Gestisci stampanti**.  
A questo punto la stampante è registrata nel servizio Google Cloud Print™.  
I dispositivi abilitati per Google Cloud Print™ verranno visualizzati nell'elenco.

# Google Cloud Print™

## Registrazione dell'account Google con la stampante

### Registrazione dall'app Samsung Mobile Print



Per utilizzare questa funzione, è necessario che sul telefono cellulare sia installata l'app **Samsung Mobile Print**.

- 1 Apri l'app **Samsung Mobile Print** dal dispositivo mobile.
- 2 Selezionare le impostazioni del dispositivo.
- 3 Selezionare **Google Cloud Print**.
- 4 Immettere il nome e la descrizione della stampante.



Se l'ambiente di rete utilizza un server proxy, configurare il numero di porta e l'IP del proxy da **Proxy Setting**. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore del servizio di rete o all'amministratore di rete.

- 5 Fare clic su **Register**.  
Confermare la finestra a comparsa della stampante.

- 6 Fare clic su **Finish**.

A questo punto la stampante è registrata nel servizio Google Cloud Print™.

### Registrazione dal browser Chrome



- Assicurarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.
- Per prima cosa è necessario creare il proprio account Google.

- 1 Aprire il browser Chrome.
- 2 Visitare il sito Web [www.google.com](http://www.google.com).
- 3 Accedere al sito Web Google con il proprio indirizzo Gmail™.
- 4 Immettere l'indirizzo IP della stampante nel campo dell'indirizzo e premere Invio o fare clic su **Vai**.
- 5 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.

# Google Cloud Print™

- 6** Se è la prima volta che si esegue il login a **SyncThru™ Web Service**, è necessario accedere come amministratore. Immettere l'**ID** e la **password** riportati di seguito. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**



Se l'ambiente di rete utilizza un server proxy, è necessario configurare l'IP e il numero di porta del proxy accedendo a **Impostazioni > Impostazioni di rete > Google Cloud Print > Impostazione proxy**. Per ulteriori informazioni, contattare il provider del servizio di rete o l'amministratore di rete.

- 7** Quando viene visualizzata la finestra di **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete > Google Cloud Print**.

- 8** Immettere il nome e la descrizione della stampante.

- 9** Fare clic su **Registra**.

Viene visualizzata la finestra popup di conferma.



Se si imposta il browser per bloccare i popup, la finestra di conferma non verrà visualizzata. Abilitare i popup del sito.

- 10** Fare clic su **Termina registrazione stampante**.

- 11** Fare clic su **Gestisci stampanti**.

A questo punto la stampante è registrata nel servizio Google Cloud Print™.

I dispositivi abilitati per Google Cloud Print™ verranno visualizzati nell'elenco.

# Google Cloud Print™

## Stampa con Google Cloud Print™

La procedura di stampa varia a seconda dell'applicazione o del dispositivo utilizzato. È possibile visualizzare l'elenco delle applicazioni che supportano il servizio Google Cloud Print™.



Assicurarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.

## Stampa da un'applicazione sul dispositivo mobile

I passaggi seguenti sono un esempio d'uso dell'applicazione Google Docs™ dai telefoni cellulari Android.

- 1 Installare l'applicazione Cloud Print sul telefono cellulare.



Se non si dispone dell'applicazione, scaricarla da uno store di applicazioni come Android Market o App Store.

- 2 Accedere all'applicazione Google Docs™ dal proprio telefono cellulare.
- 3 Toccare il pulsante delle opzioni  del documento da stampare.

- 4 Toccare il pulsante di invio .
- 5 Toccare il pulsante Cloud Print .
- 6 Se lo si desidera, impostare le opzioni di stampa.
- 7 Toccare **Click here to Print**.

## Stampa dal browser Chrome

I passaggi seguenti sono un esempio d'uso del browser Chrome.

- 1 Eseguire Chrome.
- 2 Aprire il documento o la e-mail che si desidera stampare.
- 3 Fare clic sull'icona a forma di chiave  nell'angolo superiore destro del browser.
- 4 Fare clic su **Stampa**. Viene visualizzata una nuova scheda per la stampa.
- 5 Selezionare **Stampa con Google Cloud Print**.
- 6 Fare clic sul pulsante **Stampa**.



### 3. Utili menu per le impostazioni

In questo capitolo viene spiegato come consultare lo stato corrente e il metodo per eseguire l'impostazione avanzata dell'apparecchio.

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| • <b>Prima di iniziare la lettura di un capitolo</b> | <b>224</b> |
| • <b>Informazioni</b>                                | <b>225</b> |
| • <b>Layout</b>                                      | <b>226</b> |
| • <b>Carta</b>                                       | <b>228</b> |
| • <b>Grafica</b>                                     | <b>229</b> |
| • <b>Imposta sist.</b>                               | <b>230</b> |
| • <b>Emulazione</b>                                  | <b>234</b> |
| • <b>Gest. imm.</b>                                  | <b>235</b> |
| • <b>Rete</b>                                        | <b>237</b> |
| • <b>USB diretto</b>                                 | <b>239</b> |
| • <b>Gest. lavori</b>                                | <b>240</b> |





# Prima di iniziare la lettura di un capitolo

Questo capitolo spiega tutte le funzioni disponibili per i modelli di questa serie per aiutare gli utenti a comprenderne le funzionalità. È possibile verificare le funzioni disponibili per ogni modello nella Guida di base (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31). Di seguito vengono forniti suggerimenti per l'utilizzo del capitolo

- Il pannello di controllo fornisce l'accesso ai diversi menu per impostare il dispositivo o utilizzare le sue funzioni. È possibile accedere a questi menu premendo  (**Menu**).
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Questa funzione non è applicabile ai modelli in cui  (**Menu**) non è presente sul pannello di controllo (vedere “Panoramica pannello di controllo” a pagina 24).
- I nomi menu possono essere diversi dal dispositivo, in base alle opzioni o ai modelli.

# Informazioni



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Informazioni** sul pannello di controllo.

| Elemento              | Descrizione                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mappa menu</b>     | Stampa la mappa dei menu che mostra il layout e le impostazioni correnti di questa stampante.     |
| <b>Configurazione</b> | Stampa un rapporto sulla configurazione complessiva dell'apparecchio.                             |
| <b>Info mat. cons</b> | Stampa la pagina delle informazioni sui materiali di consumo.                                     |
| <b>Pagina config</b>  | Stampa una pagina di prova per verificare se l'apparecchio stampa correttamente.                  |
| <b>Lista font PCL</b> | Stampa l'elenco font PCL.                                                                         |
| <b>Lista font PS</b>  | Stampa l'elenco font PS                                                                           |
| <b>Cont utilizzi</b>  | Stampa una pagina d'uso. La pagina relativa all'uso contiene il numero totale di pagine stampate. |

| Elemento       | Descrizione                                                                                                                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Account</b> | È utilizzato quando Contabilità lavori è abilitato da SyncThru™ Web Admin Service. È possibile stampare un rapporto sul numero di stampe per ciascun utente. |

# Layout



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

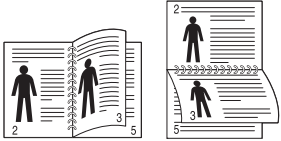
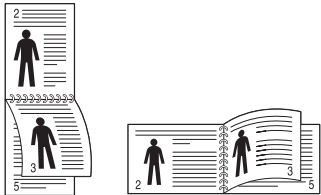
Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Layout** sul pannello di controllo.

| Elemento     | Descrizione                                                                                                                                                                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Orientamento | Seleziona la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina. <ul style="list-style-type: none"><li><b>Verticale</b></li></ul>  |
|              | <ul style="list-style-type: none"><li><b>Orizzontale</b></li></ul>                                                                    |

| Elemento              | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Marg comune           | <ul style="list-style-type: none"><li><b>Fronte:</b> Imposta il margine per la stampa solo fronte.</li><li><b>Fronte-retro:</b> Imposta il margine per la stampa fronte-retro.</li><li><b>Rileg:</b> Quando si stampa su entrambe le facciate del foglio, il margine più vicino alla rilegatura della facciata A è uguale al margine più vicino alla rilegatura della facciata B. Analogamente, il margine più lontano dalla rilegatura è uguale per entrambe le facciate.</li></ul> |
| Vassoio multifunzione | Imposta i margini della carta nel vassoio multifunzione. <ul style="list-style-type: none"><li><b>Fronte:</b> Imposta il margine per la stampa solo fronte.</li><li><b>Fronte-retro:</b> Imposta i margini per la stampa fronte-retro.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alimentatore manuale  | Imposta i margini della carta nel vassoio dell'alimentatore manuale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <Vassoio X>           | Imposta i margini della carta per i vassoi della carta. <ul style="list-style-type: none"><li><b>Fronte:</b> Imposta il margine per la stampa solo fronte.</li><li><b>Fronte-retro:</b> Imposta i margini per la stampa fronte-retro.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                      |
| Mar. emul             | Imposta i margini della carta per la pagina di stampa di emulazione. <ul style="list-style-type: none"><li><b>Marg sup:</b> Impostare il margine superiore.</li><li><b>Marg sin:</b> Impostare il margine sinistro.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                        |

# Layout

| Elemento     | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fronte-retro | <p>Per stampare su entrambi i lati del foglio, scegliere il bordo della rilegatura.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Disattivato:</b> disattiva questa opzione.</li><li>• <b>Lato lungo</b></li></ul>  <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Lato corto</b></li></ul>  |

# Carta



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Carta** sul pannello di controllo.

| Elemento                                      | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Copie</b>                                  | seleziona il numero di copie.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Vassoio mult./<br/>[Vassoio &lt;x&gt;]</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Formato carta:</b> Seleziona il formato della carta predefinito.</li><li>• <b>Tipo di carta:</b> Seleziona il tipo di carta attualmente caricato nel vassoio.</li></ul>                                                                                                |
| <b>Alimentazione</b>                          | <p>Imposta il vassoio carta predefinito da utilizzare.</p> <div> <b>Automatico:</b> È possibile impostare il dispositivo automaticamente sul vassoio con la carta dello stesso formato quando il vassoio in uso è vuoto.</div> |



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Grafica** sul pannello di controllo.

| Elemento              | Descrizione                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Risoluzione</b>    | Specifica il numero di punti stampati per pollice (dpi). Tanto più alta è l'impostazione, tanto più nitidi risulteranno i caratteri stampati e la grafica.             |
| <b>Cancella testo</b> | Stampa testi più scuri rispetto a un normale documento.                                                                                                                |
| <b>Miglior. bordi</b> | consente agli utenti di migliorare la nitidezza di testo e grafica per migliorare la leggibilità.                                                                      |
| <b>Trapping</b>       | Riduce lo spazio bianco causato dall'errato allineamento dei canali di colori nella modalità di stampa a colori. Anche il testo nero sarà stampato sugli altri colori. |
| <b>Schermo</b>        | questa opzione consente di selezionare le opzioni per convertire un'immagine di tono continuo in un'immagine binaria stampabile.                                       |

# Imposta sist.



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Imposta sist.** sul pannello di controllo.

| Elemento             | Descrizione                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Data e ora</b>    | Imposta la data e l'ora.                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Modo orologio</b> | Seleziona il formato per visualizzare l'ora tra 12 e 24 ore.                                                                                                                                                                    |
| <b>Lingua</b>        | Imposta lingua del testo visualizzato sul display del pannello di controllo.                                                                                                                                                    |
| <b>Risp. energia</b> | Imposta il periodo che deve trascorrere prima di passare alla modalità Risparmio energetico.<br>Quando il dispositivo non riceve dati per un periodo di tempo prolungato, il consumo di corrente viene ridotto automaticamente. |

| Elemento              | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Evento attiv</b>   | <p>Quando questa opzione è <b>Attivato</b>, è possibile attivare il dispositivo dalla modalità di risparmio energetico tramite le azioni seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Premere un pulsante qualsiasi sul pannello di controllo.</li><li>• Caricare la carta in un vassoio.</li><li>• Aprire o chiudere il coperchio anteriore.</li><li>• Estrarre o inserire un vassoio.</li></ul> <div> Se il dispositivo non è dotato di touchscreen, è possibile riattivarlo dalla modalità di risparmio energetico premendo un pulsante qualsiasi sul pannello di controllo, indipendentemente dall'impostazione di questa opzione.</div> |
| <b>Timeout lavoro</b> | Quando non vengono effettuate operazioni per un certo periodo di tempo, il dispositivo annulla il lavoro corrente. È possibile impostare il tempo di attesa del dispositivo prima che il lavoro venga annullato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Impost import</b>  | Importa i dati memorizzati su un dispositivo di memoria USB (“Back-up dei dati” a pagina 61).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Impost. espor.</b> | Esporta i dati memorizzati su una memoria USB (“Ripristino dei dati” a pagina 61).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# Imposta sist.

| Elemento             | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reg. altitud.</b> | Ottimizza la qualità di stampa in base all'altitudine del dispositivo ("Regolazione dell'altitudine" a pagina 242).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Umidità</b>       | ottimizza la qualità di stampa in base all'umidità dell'ambiente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Contin. auto.</b> | <p>Determina se l'apparecchio debba o meno continuare a stampare quando rileva una mancata corrispondenza della carta rispetto alle impostazioni.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Disattivato:</b> Se si verifica una non corrispondenza della carta, l'apparecchio attende fino a quando non viene inserita la carta corretta.</li><li>• <b>Attivato:</b> in caso di mancata corrispondenza, viene visualizzato un messaggio di errore. L'apparecchio attende per 30 secondi, quindi cancella automaticamente il messaggio e continua a stampare.</li></ul> |
| <b>CR automatico</b> | Consente di aggiungere un ritorno a capo a ciascun avanzamento di riga, utile per gli utenti di sistemi UNIX o DOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Elemento              | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Comm. aut. va.</b> | <p>Determina se l'apparecchio debba o meno continuare a stampare quando rileva una mancata corrispondenza della carta rispetto alle impostazioni. Ad esempio, se il vassoio 1 e il vassoio 2 contengono carta dello stesso formato, quando nel vassoio 1 si esaurisce la carta il dispositivo stampa automaticamente dal vassoio 2.</p> <div> Questa opzione non viene visualizzata se si seleziona <b>Automatico</b> per <b>Alimentazione</b>.</div> |
| <b>Sostit carta</b>   | Sostituisce automaticamente il formato carta del driver della stampante per evitare una mancata corrispondenza della carta tra i formati Letter e A4. Ad esempio, se si dispone di carta A4 nel vassoio ma si imposta il formato carta Letter nel driver della stampante, il dispositivo stampa su carta A4 e viceversa.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Protez. vass.</b>  | Decide se utilizzare la funzione <b>Comm. aut. va.</b> . Se, ad esempio, si imposta il vassoio 1 su On, il vassoio 1 viene escluso durante la commutazione del vassoio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>StampaPagVuota</b> | La stampante rileva dai dati di stampa del computer se una pagina è vuota o meno. È possibile specificare se stampare o saltare la stampa della pagina vuota.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



# Imposta sist.

| Elemento     | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Manutenzione | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Can mes ton es:</b> Questa opzione viene visualizzata solo solo quando la cartuccia del toner è vuota.</li><li>• <b>Dur mat cons:</b> consente di controllare quante pagine sono state stampate e quanto toner è rimasto nella cartuccia.</li><li>• <b>Avv toner scar:</b> Se il toner nella cartuccia è esaurito, viene visualizzato un messaggio di richiesta di sostituzione della cartuccia del toner. È possibile scegliere se visualizzare o meno questo messaggio.</li><li>• <b>Risma carta:</b> Se si utilizza il dispositivo in un'ambiente umido o se il supporto di stampa è umido per via di un'elevata umidità, le stampe nel vassoio di uscita possono arricciarsi e non impilarsi correttamente. In tal caso, è possibile impostare questa funzione del dispositivo in modo da consentire un impilaggio stabile delle stampe. Tuttavia, questa funzione rallenterà la velocità di stampa.</li><li>• <b>Disco RAM:</b> Attiva/disattiva il disco RAM per gestire i lavori.</li></ul> |

| Elemento      | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impos eco     | <p>Consente di risparmiare risorse di stampa nell'ottica di una stampa eco-compatibile (vedere "Stampa Eco" a pagina 54).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modalità pred.:</b> Consente di scegliere se attivare o disattivare la modalità Eco.</li></ul> <div> <b>Forza attiv:</b> Attiva la modalità Eco. Per disattivare la modalità Eco, è necessario immettere la password.</div> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cam temp.:</b> Seleziona il modello Eco da impostare utilizzando SyncThru™ Web Service.</li></ul> |
| Modal. vapore | <p>È possibile ridurre la quantità di vapore acqueo prodotto durante la stampa.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Attivato:</b> Abilita la modalità Vapore.</li><li>• <b>Disattivato:</b> Disabilita la modalità Vapore.</li><li>• <b>Automatico:</b> Imposta automaticamente la modalità Vapore in funzione dell'ora negli ambienti soggetti a elevata umidità.</li></ul> <div> L'attivazione dell'opzione <b>Modal. vapore</b> può rallentare la velocità di stampa.</div>                                                       |

# Imposta sist.

| Elemento              | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Menu Auto Speg</b> | <p>Si spegne automaticamente quando il dispositivo rimane in modalità di risparmio energetico per il tempo impostato in <b>Menu Auto Speg &gt; Attivato &gt; Timeout</b>.</p> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• Per riattivare il dispositivo, premere il pulsante  (<b>On</b>) sul pannello di controllo (assicurarsi che l'interruttore dell'alimentazione principale sia attivato).</li><li>• Se si esegue il driver della stampante o Samsung Easy Printer Manager, l'intervallo temporale si estende automaticamente.</li><li>• Quando il dispositivo è collegato alla rete o si lavora su un lavoro di stampa, l'opzione <b>Menu Auto Speg</b> non funziona.</li></ul></div> |

# Emulazione



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Emulazione** sul pannello di controllo.

| Elemento            | Descrizione                                                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tipo emulaz.</b> | Il linguaggio della stampante definisce il modo in cui il computer comunica con il dispositivo. |
| <b>Impostazione</b> | Imposta in dettaglio le impostazioni dettagliate per il tipo emulazione selezionato.            |



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Gest. imm.** sul pannello di controllo.

| Opzione               | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Colore person.</b> | <p>Questo menu consente di regolare il contrasto, colore per colore.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Predefinita:</b> Ottimizza automaticamente i colori.</li><li>• <b>Dens. stampa:</b> Consente di regolare manualmente la densità del colore per la stampa. Regolare la densità di stampa.</li></ul> <p>Per una qualità di colore ottimale è opportuno utilizzare l'impostazione <b>Predefinita</b>.</p> |

| Opzione              | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reg col autom</b> | <p>il dispositivo stampa virtualmente alcune immagini campione per calibrare la posizione di stampa del colore. Questa funzione rende più nitide e chiare le immagini a colori e quindi l'immagine stampata su carta risulterà più simile a quella visualizzata sul monitor.</p> <div> Se il dispositivo è stato spostato, si raccomanda di scegliere questo menu manualmente.</div> |

| Opzione       | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reg. tonalit? | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Predefinita:</b> La macchina calibra automaticamente la densità del toner della macchina per la migliore qualità possibile di stampa a colori. Se si seleziona <b>Disattivato</b>, la macchina viene calibrata dalla densità del toner predefinita.</li><li>• <b>Auto reg tono:</b> Consente di regolare automaticamente la tonalità per ottenere la miglior qualità di stampa possibile.</li><li>• <b>Sensore ID cal:</b> Calcola automaticamente se vi sono parti usurate o materiali di consumo in esaurimento, quali il toner o parti della macchina, e usa queste informazioni per regolare la densità del colore. Ad esempio, se il toner giallo si sta esaurendo, la macchina calcola la quantità di toner giallo rimasto e regola la densità del colore in modo che le stampe siano giuste.</li></ul> |



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Rete** sul pannello di controllo.



È inoltre possibile utilizzare questa funzione da SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web dal computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. All'apertura di SyncThru™ Web Service, fare clic su **Impostazioni** > **Impostazioni di rete** (vedere “Utilizzo di SyncThru™ Web Service” a pagina 273).

| Opzione              | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TCP/IP (IPv4)</b> | <p>Seleziona il protocollo appropriato e configura i parametri per l'uso dell'ambiente di rete (vedere “Impostazione dell'indirizzo IP” a pagina 149).</p> <div>  <p>Vi sono numerosi parametri da impostare. In caso di dubbio, lasciarli intatti o contattare l'amministratore di rete.</p> </div> |

| Opzione               | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TCP/IP (IPv6)</b>  | Seleziona questa opzione per usare l'ambiente di rete tramite IPv6 (vedere “Configurazione IPv6” a pagina 162).                                                                                                                              |
| <b>Veloc Ethernet</b> | <p>Configura la velocità di trasmissione della rete.</p> <div>  <p>Dopo aver modificato questa opzione, spegnere e riaccendere il dispositivo.</p> </div> |
| <b>802.1x</b>         | Seleziona l'autenticazione dell'utente per la comunicazione di rete. Per informazioni dettagliate, consultare l'amministratore di rete.                                                                                                      |
| <b>Wireless</b>       | Selezionare questa opzione per usare la rete wireless (vedere “Impostazione di rete wireless” a pagina 165).                                                                                                                                 |
| <b>Azzera impost.</b> | <p>Ripristina i valori predefiniti delle impostazioni di rete.</p> <div>  <p>Spegnere e accendere il dispositivo.</p> </div>                            |
| <b>Conf. rete</b>     | Questo elenco mostra le informazioni sulla connessione di rete e sulla configurazione del dispositivo (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 149).                                                              |

| Opzione                 | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Attivazione rete</b> | <p>Consente di se attivare o disattivare la connessione Ethernet.</p> <div>  <p>Dopo aver modificato questa opzione, spegnere e riaccendere il dispositivo.</p> </div>                                                                 |
| <b>Attivaz Http</b>     | <p>Consente di scegliere se utilizzare o meno SyncThru™ Web Service.</p> <div>  <p>Dopo aver modificato questa opzione, spegnere e riaccendere il dispositivo.</p> </div>                                                              |
| <b>WINS</b>             | <p>È possibile configurare il server WINS. WINS (Windows Internet Name Service) viene utilizzato nel sistema operativo Windows.</p> <div>  <p>Dopo aver modificato questa opzione, spegnere e riaccendere il dispositivo.</p> </div> |
| <b>SNMP V1/V2</b>       | <p>È possibile impostare SNMP (Simple Network Management Protocol). Gli amministratori possono utilizzare SNMP per monitorare e gestire dispositivi nella rete.</p>                                                                                                                                                     |

| Opzione           | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SNTP</b>       | <p>È possibile definire le impostazioni SNTP (Simple Network Time Protocol). SNTP sincronizza gli orologi dei computer tramite Internet (NTP) in modo che non vi siano differenze di ora in fase di scambio dei dati.</p>                                                                                                                                                                                                |
| <b>UPnP(SSDP)</b> | <p>È possibile impostare il protocollo UPnP (SSDP).</p> <div>  <p>Dopo aver modificato questa opzione, spegnere e riaccendere il dispositivo.</p> </div>                                                                                                                                                                              |
| <b>MDNS</b>       | <p>È possibile definire le impostazioni mDNS (Multicast Domain Name System).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>SetIP</b>      | <p>È possibile definire le impostazioni SetIP.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>SLP</b>        | <p>È possibile configurare le impostazioni SLP (Service Location Protocol). Questo protocollo consente alle applicazioni host di trovare servizi nella rete LAN (Local Area Network) locale senza necessità di configurazione.</p> <div>  <p>Dopo aver modificato questa opzione, spegnere e riaccendere il dispositivo.</p> </div> |

# USB diretto



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Se si desidera utilizzare questa funzione, è necessario inserire un dispositivo di memoria USB nell'apposita porta del dispositivo.

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **USB diretto** sul pannello di controllo (vedere “Utilizzo di un dispositivo di memoria USB” a pagina 58).

| Elemento             | Descrizione                                                                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stampa USB</b>    | è possibile stampare direttamente i file memorizzati su un dispositivo di memoria USB.                                                       |
| <b>Gestione file</b> | È possibile eliminare i file immagine memorizzati su un dispositivo di memoria USB uno per uno o tutti insieme riformattando il dispositivo. |
| <b>Contr. spazio</b> | È possibile controllare la quantità di spazio disponibile in memoria per il salvataggio dei documenti.                                       |



# Gest. lavori



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo (vedere “Panoramica dei menu” a pagina 31).

Per modificare le opzioni del menu:

- Premere  (**Menu**) > **Gest. lavori** sul pannello di controllo.

| Elemento       | Descrizione                                                                                                                                 |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lavoro attivo  | Mostra gli elenchi dei lavori di stampa in attesa di stampa.                                                                                |
| Lavoro protett | Mostra gli elenchi dei lavori di stampa memorizzati sul disco.                                                                              |
| Lavoro memor.  | Mostra gli elenchi dei lavori di stampa memorizzati sul disco.                                                                              |
| Polit file     | Se la memoria contiene già un file con lo stesso nome quando si immette il nome di un nuovo file, è possibile rinominarlo o sovrascriverlo. |



## 4. Funzioni speciali

Questo capitolo illustra le funzioni speciali di stampa.

- **Regolazione dell'altitudine** 242
- **Immissione di diversi caratteri** 243
- **Caratteristiche di stampa** 245
- **Uso di Utilità Stampa diretta** 257
- **Stampa con Mac** 259
- **Stampa in Linux** 261
- **Utilizzo delle funzioni del dispositivo opzionale** 265

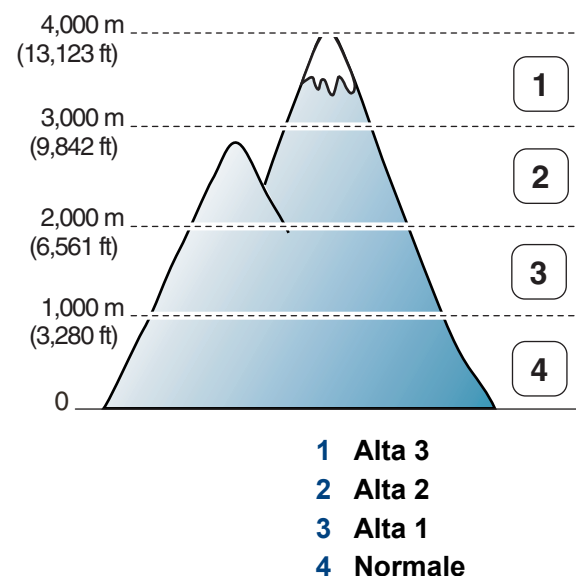


- Le procedure indicate in questo capitolo sono riferite principalmente a Windows 7.
- Potrebbe essere necessario premere **OK** per spostarsi ai menu di livello inferiore per alcuni modelli.

# Regolazione dell'altitudine

La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova l'apparecchio. Le seguenti informazioni descriveranno dettagliatamente la procedura di impostazione dell'apparecchio per ottenere la migliore qualità di stampa.

Prima di effettuare le impostazioni, stabilire a quale altitudine ci si trova.



È possibile impostare il valore dell'altitudine da **Impostazioni dispositivo** in Samsung Easy Printer Manager.

- Per gli utenti Windows e Mac, procedere all'impostazione da **Samsung Easy Printer Manager** >  **(Passare a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo** (vedere "Impostazioni dispositivo" a pagina 279).



- Se il dispositivo connesso alla rete, possibile impostare l'altitudine tramite SyncThru™ Web Service (vedere "Utilizzo di SyncThru™ Web Service" a pagina 273).
- È possibile inoltre impostare l'altitudine tramite l'opzione **Imposta sist.** sul display del dispositivo (vedere "Impostazioni di base del dispositivo" a pagina 36).

# Immissione di diversi caratteri



solo CLP-68x series.

Mentre si svolgono le varie operazioni, potrebbe essere necessario immettere nomi e numeri.

## Inserimento dei caratteri alfanumerici

Premere il tasto finché sul display non compare la lettera corretta. Ad esempio, per immettere la lettera O, premere 6, etichettato con MNO. Ogni volta che si preme 6, sul display compare una lettera diversa, M, N, O, m, n, o e infine 6. Per trovare la lettera che si desidera immettere, vedere “Lettere e numeri del tastierino numerico” a pagina 243.



- È possibile inserire uno spazio premendo 1 due volte.
- Per eliminare l'ultima cifra o carattere, premere il pulsante freccia.

## Lettere e numeri del tastierino numerico



- Le impostazioni dei caratteri speciali possono essere diverse dal dispositivo, in base alle opzioni o ai modelli.
- A seconda del lavoro che si sta facendo, alcuni dei seguenti valori di tasti potrebbero non apparire.

| Tasto | Numeri, lettere o caratteri assegnati |
|-------|---------------------------------------|
| 1     | @ / . ' 1                             |
| 2     | A B C a b c 2                         |
| 3     | D E F d e f 3                         |
| 4     | G H I g h i 4                         |
| 5     | J K L j k l 5                         |
| 6     | M N O m n o 6                         |
| 7     | P Q R S p q r s 7                     |
| 8     | T U V t u v 8                         |
| 9     | W X Y Z w x y z 9                     |
| 0     | & + - , 0                             |

# Immissione di diversi caratteri

| Tasto | Numeri, lettere o caratteri assegnati                                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| *     | * % ^ _ ~ ! # \$ ( ) [ ]<br><br>(questi simboli sono disponibili quando si digita per l'autenticazione di rete) |
| #     | # =   ? " : { } < > ;<br><br>(questi simboli sono disponibili quando si digita per l'autenticazione di rete)    |

# Caratteristiche di stampa



- Per le funzioni di stampa di base, fare riferimento alla Guida di base (vedere “Stampa base” a pagina 51).
- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

## Modifica delle impostazioni di stampa predefinite

- 1** Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
  - In Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Impostazioni**.
- 2** Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7/8, selezionare **Pannello di controllo > Dispositivi e stampanti**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Hardware > Dispositivi e stampanti**.
- 3** Fare clic con il pulsante destro del mouse sul dispositivo.

**4**

Per Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, selezionare **Preferenze stampa**.

Per Windows 7/8 oppure Windows Server 2008 R2, dai menu di contesto, selezionare le **Preferenze stampa**.



Se accanto all'opzione **Preferenze stampa** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.

**5**

Modificare le impostazioni in ciascuna scheda.

**6**

Fare clic su **OK**.



Se si desidera cambiare le impostazioni per ogni lavoro di stampa, cambiarle in **Preferenze stampa**.

# Caratteristiche di stampa

## Impostazione del dispositivo come predefinito

- 1 Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
  - In Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Impostazioni**.
- 2 Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7/8, selezionare **Pannello di controllo > Dispositivi e stampanti**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Hardware > Dispositivi e stampanti**.
- 3 Selezionare il dispositivo.
- 4 Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo e selezionare **Imposta come stampante predefinita**.



Per Windows 7 o Windows Server 2008 R2, se accanto all'opzione **Imposta come stampante predefinita** è presente ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante.

## Uso delle funzioni di stampa avanzate



**Driver della stampante XPS:** consente di stampare formati di file XPS.

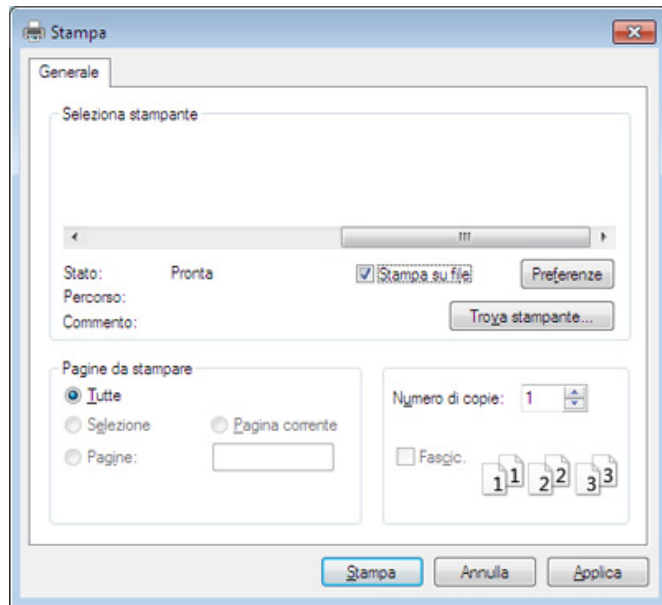
- Vedere “Funzioni per modello” a pagina 8.
- Il driver della stampante XPS può essere installato solo su un sistema operativo Windows Vista o successivo.
- Installare la memoria opzionale qualora non si riesca a stampare un lavoro XPS a causa dell'insufficienza di memoria della stampante.
- Per i modelli il cui driver XPS è fornito sul sito Web Samsung, visitare <http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download.

## Stampa su un file (PRN)

A volte può essere necessario salvare i dati di stampa come file.

# Caratteristiche di stampa

- 1 Selezionare la casella **Stampa su file** nella finestra **Stampa**.



- 2 Fare clic su **Stampa**.
- 3 Inserire il percorso di destinazione e il nome di file, quindi fare clic su **OK**.

Ad esempio **c:\Temp\nome file**.



Se si inserisce solo il nome file, il file viene automaticamente salvato in **Documenti Documents and Settings**, o **Utenti**. La cartella di salvataggio può variare a seconda del sistema operativo o dell'applicazione utilizzati.



# Caratteristiche di stampa

## Descrizione delle funzioni speciali di stampa

Il dispositivo permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

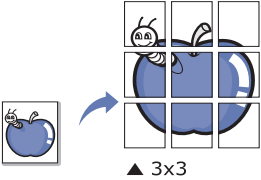
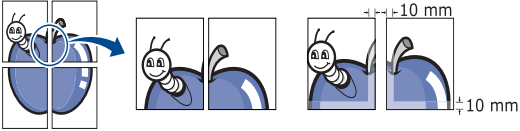
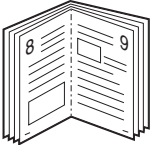
Per sfruttare le funzioni offerte dal driver della stampante, fare clic su **Proprietà** oppure su **Preferenze** nella finestra **Stampa** dell'applicazione per modificare le impostazioni di stampa. Il nome dell'apparecchio visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione dell'apparecchio in uso.



- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Selezionare il menu **Guida** o fare clic sul pulsante  nella finestra oppure premere **F1** sulla tastiera e fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni (vedere “Utilizzo della Guida” a pagina 53).

| Elemento                                                                                                                            | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Più pagine per<br/>facciata</div> <div></div> | Seleziona il numero delle pagine da stampare su un singolo foglio di carta. Per stampare più di una pagina per foglio, il formato delle pagine verrà ridotto e le pagine verranno disposte nell'ordine specificato. È possibile stampare fino a 16 pagine su un foglio. |

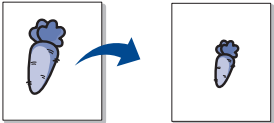
# Caratteristiche di stampa

| Elemento                                                                                                                           | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Stampa poster</div> <div></div>               | <p>Stampa un documento a pagina singola su 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) o 16 (Poster 4x4) fogli di carta, al fine di incollare insieme i fogli per formare un documento con il formato di un poster.</p> <p>Selezionare il valore <b>Sovrapposizione poster</b>. Specificare <b>Sovrapposizione poster</b> in millimetri o pollici selezionando il pulsante di opzione nella parte superiore destra della scheda <b>Base</b> per facilitare l'incollamento dei fogli.</p> <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div>Stampa libretto<sup>a</sup></div> <div></div> | <p>Stampa il documento su entrambe le facciate di un foglio e dispone le pagine in modo tale da consentire il piegamento a metà del foglio dopo la stampa, per creare un libretto.</p> <div><div></div><ul style="list-style-type: none"><li>• Per realizzare un libretto è necessario stampare su supporti di stampa in formato A4, Lettera, Legale, Folio USA o Oficio.</li><li>• L'opzione <b>Stampa libretto</b> non è disponibile per tutti i formati di carta. Selezionare l'opzione <b>Formato</b> della carta nella scheda <b>Carta</b> per visualizzare le dimensioni disponibili della carta.</li><li>• Se viene selezionato un formato non disponibile, l'opzione viene annullata automaticamente. Selezionare solo la carta disponibile (carta senza segno ⚠ o ✖).</li></ul></div> |

# Caratteristiche di stampa

| Elemento                                                                                                                                | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Stampa fronte-retro</b></li><li>• <b>Stampa fronte-retro (manuale)<sup>a</sup></b></li></ul> | <p data-bbox="383 268 1955 304">Stampare su entrambe le facciate del foglio (fronte-retro). Prima di stampare, decidere come orientare il documento.</p> <div data-bbox="383 355 2197 699"><ul style="list-style-type: none"><li>• È possibile utilizzare questa funzione con la carta di formato Lettera, Legale, A4, US Folio oppure Oficio.</li><li>• Se il dispositivo non è dotato di un'unità fronte-retro, è necessario completare il lavoro di stampa manualmente. Il dispositivo stampa prima una pagina sì e una no del documento. Successivamente, appare un messaggio sul computer.</li><li>• La funzione <b>Ignora pagine vuote</b> non è attiva quando si seleziona l'opzione fronte-retro.</li><li>• Si consiglia di non stampare su entrambi i lati dei supporti speciali, quali etichette, buste o carta spessa. La carta potrebbe incepparsi oppure il dispositivo potrebbe danneggiarsi.</li></ul></div> |

# Caratteristiche di stampa

| Elemento                                                                                                                                        | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Stampa fronte-retro</b></li><li>• <b>Stampa fronte-retro (manuale)<sup>a</sup></b></li></ul>         | <div data-bbox="398 309 2195 389"><p>A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.</p></div> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Predefinito stampante:</b> Se si seleziona questa opzione, la funzione viene applicata in base alle impostazioni specificate sul pannello di controllo dell'apparecchio.</li><li>• <b>Nessuna:</b> disattiva questa caratteristica.</li><li>• <b>Margine lungo:</b> questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.<div data-bbox="421 671 631 778"></div></li><li>• <b>Margine corto:</b> questa opzione rappresenta il layout convenzionale utilizzato nei calendari.<div data-bbox="421 868 631 997"></div></li><li>• <b>Stampa inverti fronte-retro:</b> selezionare questa opzione per invertire l'ordine di stampa quando si effettua la stampa fronte-retro. Questa opzione non è disponibile quando si utilizza <b>Stampa fronte-retro (manuale)</b>.</li></ul> |
| <b>Opzioni carta</b> <div data-bbox="56 1193 329 1316"></div> | Modifica le dimensioni di un documento in modo che risulti ingrandito o ridotto sulla pagina stampata inserendo la percentuale desiderata (che indica di quanto aumentarlo o diminuirlo).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# Caratteristiche di stampa

| Elemento                                                                                             | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Filigrana</b><br> | L'opzione filigrana consente di stampare testo su un documento esistente. Ad esempio, la si utilizza per inserire la parola " <b>DRAFT</b> " o " <b>CONFIDENTIAL</b> " scritta con caratteri grigi di grandi dimensioni e stampata diagonalmente sulla prima pagina o su tutte le pagine di un documento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Filigrana<br/>(Creazione di una filigrana)</b>                                                    | <ul style="list-style-type: none"><li><b>a</b> Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a <b>Preferenze stampa</b>.</li><li><b>b</b> Nella scheda <b>Avanzate</b>, selezionare <b>Modifica</b> dall'elenco a discesa <b>Filigrana</b>. Verrà visualizzata la finestra <b>Modifica filigrane</b>.</li><li><b>c</b> Immettere un messaggio di testo nella casella <b>Testo filigrana</b>.<br/>Possono essere utilizzati fino a 256 caratteri. Il messaggio verrà visualizzato nella finestra di anteprima.</li></ul>                                                                                                                           |
| <b>Filigrana<br/>(Modifica di una filigrana)</b>                                                     | <ul style="list-style-type: none"><li><b>a</b> Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a <b>Preferenze stampa</b>.</li><li><b>b</b> Nella scheda <b>Avanzate</b>, selezionare <b>Modifica</b> dall'elenco a discesa <b>Filigrana</b>. Verrà visualizzata la finestra <b>Modifica filigrane</b>.</li><li><b>c</b> Selezionare la filigrana da modificare nell'elenco <b>Filigrane correnti</b> e modificare il messaggio e le opzioni della filigrana.</li><li><b>d</b> Fare clic su <b>Aggiorna</b> per salvare le modifiche.</li><li><b>e</b> Fare clic su <b>OK</b> o <b>Stampa</b> fino a uscire dalla finestra <b>Stampa</b>.</li></ul> |
| <b>Filigrana<br/>(Eliminazione di una filigrana)</b>                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li><b>a</b> Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a <b>Preferenze stampa</b>.</li><li><b>b</b> Nella scheda <b>Avanzate</b>, selezionare <b>Modifica</b> dall'elenco a discesa <b>Filigrana</b>. Verrà visualizzata la finestra <b>Modifica filigrane</b>.</li><li><b>c</b> Selezionare la filigrana da eliminare nell'elenco <b>Filigrane correnti</b> e fare clic su <b>Elimina</b>.</li><li><b>d</b> Fare clic su <b>OK</b> o <b>Stampa</b> fino a uscire dalla finestra <b>Stampa</b>.</li></ul>                                                                                                   |

# Caratteristiche di stampa

| Elemento                                                                                                                   | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Overlay<sup>a</sup></div> <div></div> | <p>Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL/SPL (vedere “Software” a pagina 8).</p> <p>Un overlay è un'immagine e/o un testo memorizzato nel disco rigido del computer come file di formato speciale che può essere stampato su qualsiasi documento. Gli overlay vengono spesso utilizzati per sostituire la carta intestata. Invece di utilizzare carta intestata prestampata, è infatti possibile creare un overlay contenente esattamente le stesse informazioni. Per stampare una lettera con la carta intestata dell'azienda, non è necessario caricare nell'apparecchio la carta prestampata. stampare l'overlay dell'intestazione sul documento.</p> <p>Per utilizzare un overlay di pagina, è necessario crearne uno nuovo contenente il logo o l'immagine.</p> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Le dimensioni del documento overlay devono essere le stesse dei documenti stampati con l'overlay. Non creare un overlay con una filigrana.</li><li>La risoluzione del documento overlay deve essere la stessa del documento che verrà stampato con l'overlay.</li></ul></div> |
| <div>Overlay<sup>a</sup></div> <div>(Creazione di un nuovo overlay di pagina)</div>                                        | <p><b>a</b> Per salvare il documento come overlay, accedere a <b>Preferenze stampa</b>.</p> <p><b>b</b> Nella scheda <b>Avanzate</b> selezionare <b>Modifica</b> dall'elenco a discesa <b>Testo</b>. Viene visualizzata la finestra <b>Modifica overlay</b>.</p> <p><b>c</b> Nella finestra <b>Modifica overlay</b>, fare clic su <b>Crea</b>.</p> <p><b>d</b> Nella finestra <b>Salva con nome</b> immettere il nome con un massimo di otto caratteri nella casella <b>Nome lavoro</b>. Se necessario, selezionare il percorso di destinazione (l'impostazione predefinita è C:\FormOver).</p> <p><b>e</b> Fare clic su <b>Salva</b>. Il nome viene visualizzato nell'<b>Elenco overlay</b>.</p> <p><b>f</b> Fare clic su <b>OK</b> o <b>Stampa</b> fino a uscire dalla finestra <b>Stampa</b>.<br/>Il file non viene stampato, viene invece memorizzato nell'unità disco del computer.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

# Caratteristiche di stampa

| Elemento                                                                    | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Overlay<sup>a</sup></b><br><b>(Utilizzo di un overlay di pagina)</b>     | <p><b>a</b> Fare clic sulla scheda <b>Avanzate</b>.</p> <p><b>b</b> Selezionare l'overlay desiderato nell'elenco a discesa <b>Testo</b>.</p> <p><b>c</b> Se il file di overlay desiderato non appare nell'elenco a discesa <b>Testo</b>, selezionare <b>Modifica...</b> dall'elenco e fare clic su <b>Carica</b>. Selezionare il file di overlay da utilizzare.</p> <p>Se il file di overlay da utilizzare è stato memorizzato in un'origine esterna, è possibile caricare comunque il file dalla finestra <b>Apri</b>. Dopo aver selezionato il file, scegliere <b>Apri</b>. Il file appare nella casella <b>Elenco overlay</b> ed è disponibile per la stampa. Selezionare l'overlay dalla casella <b>Elenco overlay</b>.</p> <p><b>d</b> Se necessario, selezionare la casella <b>Conferma overlay durante la stampa</b>. Se si seleziona questa casella, ogni volta che si invia un documento per la stampa viene visualizzata una finestra dei messaggi in cui viene richiesto di confermare la stampa dell'overlay sul documento.</p> <p>Se questa casella non è selezionata, ma è stato selezionato un overlay, quest'ultimo verrà automaticamente stampato con il documento.</p> <p><b>e</b> Fare clic su <b>OK</b> o <b>Stampa</b> fino a uscire dalla finestra <b>Stampa</b>.</p> |
| <b>Overlay<sup>a</sup></b><br><b>(Eliminazione di un overlay di pagina)</b> | <p><b>a</b> Nella finestra <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Avanzate</b>.</p> <p><b>b</b> Selezionare <b>Modifica</b> nell'elenco a discesa <b>Testo</b>.</p> <p><b>c</b> Selezionare l'overlay da eliminare nella casella <b>Elenco overlay</b>.</p> <p><b>d</b> Fare clic su <b>Elimina</b>.</p> <p><b>e</b> Quando appare un messaggio di conferma, fare clic su <b>Sì</b>.</p> <p><b>f</b> Fare clic su <b>OK</b> o <b>Stampa</b> fino a uscire dalla finestra <b>Stampa</b>. È possibile eliminare gli overlay di pagina inutilizzati.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

# Caratteristiche di stampa

| Elemento                                       | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modalità di stampa<br>(solo CLP-68x<br>series. | <div><ul style="list-style-type: none"><li>Questa funzione è disponibile solo se è stata installata la memoria o il dispositivo di memorizzazione di massa opzionale (vedere “Funzione Varie” a pagina 9).</li><li>A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.</li><li>Per abilitare questa funzione, selezionare <b>Opzioni di memorizzazione</b> (vedere “Impostazione delle Opzioni dispositivo” a pagina 77).</li><li>Senza l'installazione del dispositivo di memorizzazione di massa sul dispositivo, la funzione Disco RAM offre solo 3 opzioni: <b>Normale</b>, <b>Proof</b> e <b>Riservato</b>.</li></ul></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                | <ul style="list-style-type: none"><li><b>Modalità di stampa:</b> la <b>Modalità di stampa</b> predefinita è <b>Normale</b> che significa stampare senza salvare il file di stampa nella memoria.<ul style="list-style-type: none"><li><b>Normale:</b> questa modalità stampa senza memorizzare il documento nella memoria opzionale.</li><li><b>Proof:</b> Questa modalità è utile quando si stampano più copie. È possibile stampare una copia per il controllo, quindi stampare il resto delle copie in un secondo tempo.</li><li><b>Riservato:</b> questa modalità viene usata per stampare documenti riservati. Per stampare è necessario inserire una password.</li><li><b>Memorizza:</b> Selezionare questa impostazione per salvare un documento nel dispositivo di memorizzazione di massa senza stampare.</li><li><b>Memorizza e stampa:</b> Questa modalità viene utilizzata quando si stampano e si memorizzano contemporaneamente dei documenti.</li><li><b>Spooling:</b> Questa opzione può essere utile per gestire grandi quantità di dati. Se si seleziona questa impostazione, la stampante esegue lo spooling del documento nel dispositivo di memorizzazione di massa, quindi lo stampa dalla coda di tale dispositivo, riducendo il carico di lavoro del computer.</li><li><b>Pianificazione stampa:</b> selezionare questa impostazione per stampare il documento in un determinato momento.</li></ul></li></ul> <div><ul style="list-style-type: none"><li><b>Nome lavoro:</b> questa opzione viene utilizzata quando è necessario trovare un file memorizzato mediante il pannello di controllo.</li><li><b>ID utente:</b> questa opzione viene utilizzata quando è necessario trovare un file memorizzato mediante il pannello di controllo. Il nome utente appare automaticamente come nome utente utilizzato per accedere a Windows.</li><li><b>Immetti password:</b> Se la <b>Proprietà</b> del documento selezionato è protetta, è necessario immettere la password. Questa opzione viene utilizzata per caricare un file memorizzato tramite il pannello di controllo.</li><li><b>Conferma password:</b> reinserire la password per confermarla.</li></ul></div> |



# Caratteristiche di stampa

| Elemento           | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contabilità lavori | <p>Questa opzione consente di stampare con l'autorizzazione concessa.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>User permission:</b> selezionando questa opzione, solo gli utenti dotati di autorizzazione utente potranno lanciare un lavoro di stampa.</li><li>• <b>Autorizzazione del gruppo:</b> selezionando questa opzione, solo i gruppi dotati di autorizzazione gruppo potranno lanciare un lavoro di stampa.</li></ul> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• Fare clic sul punto interrogativo ( ? ) dall'angolo superiore destro della finestra, quindi fare clic sull'opzione di cui si desiderano informazioni.</li><li>• Gli amministratori possono attivare la contabilità lavori e configurare le autorizzazioni nel pannello di controllo o in SyncThru™ Web Admin Service.</li></ul></div> |

a. Questa opzione non è disponibile quando si utilizza il driver XPS.

# Uso di Utilità Stampa diretta



- Utilità Stampa diretta potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.

## Cos'è Utilità Stampa diretta?

Utilità stampa diretta è un programma che consente di inviare file PDF direttamente al dispositivo senza aprirli.

Per installare questo programma:

Scaricare il software dal sito Web Samsung aprire il pacchetto e installarlo: (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).



- Per stampare i file con questo programma è necessario installare un dispositivo di memorizzazione di massa o una memoria opzionale (vedere “Funzione Varie” a pagina 9).
- Non è possibile stampare file PDF la cui funzione di stampa è disattivata. Disattivare la funzione di disattivazione della stampa e riprovare a stampare.
- Non è possibile stampare file PDF protetti da una password. Disattivare la funzione di password e riprovare a stampare.
- La possibilità di stampare un file PDF con il programma Utilità Stampa diretta dipende dal modo in cui è stato creato il file PDF.
- Il programma Utilità Stampa diretta supporta la versione PDF 1.7 e precedenti. Per una versione più recente è necessario aprire il file per stamparlo.

## Stampa di

Esistono diversi modi per stampare utilizzando Utilità Stampa diretta.

- 1** Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** oppure **Tutti i programmi > Samsung Printers > Utilità Stampa diretta > Utilità Stampa diretta**.  
Viene visualizzata la finestra Utilità Stampa diretta.
- 2** Selezionare il dispositivo dall'elenco a discesa **Seleziona stampante** e fare clic su **Sfoglia**.
- 3** Selezionare il file da stampare e fare clic su **Apri**.  
Il file verrà aggiunto nella sezione **Seleziona file**.
- 4** Personalizzare le impostazioni del dispositivo in base alle proprie esigenze.
- 5** Fare clic su **Stampa**. Il file PDF selezionato viene inviato al dispositivo.

# Uso di Utilità Stampa diretta

Utilizzando il menu che viene visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse

- 1** Fare clic con il pulsante destro del mouse sul file PDF che si desidera stampare e selezionare **Stampa diretta**.  
Viene visualizzata la finestra Utilità Stampa diretta quando viene aggiunto il file PDF.
- 2** Selezionare l'apparecchio da usare.
- 3** Personalizzare le impostazioni della stampante.
- 4** Fare clic su **Stampa**. Il file PDF selezionato viene inviato al dispositivo.

# Stampa con Mac



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

## Stampa di un documento

Quando si stampa con un Mac, è necessario controllare le impostazioni del driver della stampante in ciascuna applicazione utilizzata. Per stampare da un Mac, procedere come segue:

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Formato di Stampa (Imposta documento)** in alcune applicazioni).
- 3 Scegliere il formato carta, l'orientamento, la scala, altre opzioni e verificare che il dispositivo sia selezionato. Fare clic su **OK**.
- 4 Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Stampa**.
- 5 Scegliere il numero di copie e specificare le pagine da stampare.
- 6 Fare clic su **Stampa**.

## Modifica delle impostazioni della stampante

Il dispositivo permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**. Il nome del dispositivo visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione del dispositivo in uso. Ad eccezione del nome, la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile alla seguente.

## Stampa di più pagine su un unico foglio

È possibile stampare più di una pagina su un singolo foglio di carta. Questa funzione consente di stampare copie di bozze a basso costo.

- 1 Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.
- 2 Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**. Nell'elenco a discesa **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine da stampare su un foglio di carta.
- 3 Selezionare le altre opzioni da usare.
- 4 Fare clic su **Stampa**.  
L'apparecchio stampa il numero di pagine desiderato su una facciata di un foglio.

# Stampa con Mac

## Stampa su entrambi i lati del foglio



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate (vedere “Funzione Varie” a pagina 9).

Prima di stampare nella modalità fronte-retro, decidere su quale bordo rilegare il documento finito. Le opzioni di rilegatura sono le seguenti.

- **Rilegatura con taglio largo:** questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.
- **Rilegatura con taglio corto:** questa opzione corrisponde al tipo utilizzato spesso con i calendari.

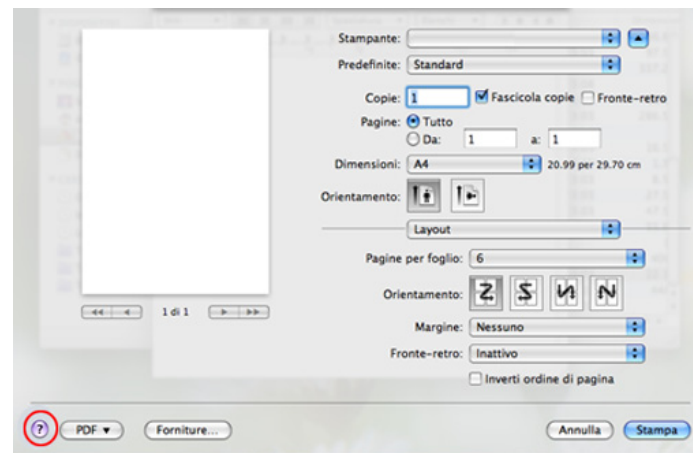
- 1 Dall'applicazione Mac, selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.
- 2 Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**.
- 3 Selezionare un orientamento di rilegatura dall'opzione **Fronte-retro**.
- 4 Selezionare le altre opzioni da usare.
- 5 Fare clic su **Stampa** per stampare su entrambe le facciate del foglio.



Se si stampano più di 2 copie, la prima e la seconda copia potrebbero venire stampate sullo stesso foglio. Evitare di stampare su entrambi i lati quando si stampano più copie.

## Utilizzo della Guida

Fare clic sul punto interrogativo nell'angolo in basso a sinistra della finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera informazioni. Viene visualizzata una finestra a comparsa con informazioni relative alle funzioni dell'opzione fornita dal driver.



# Stampa in Linux



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

## Stampa dalle applicazioni

Sono molte le applicazioni Linux che consentono di stampare utilizzando il sistema CUPS (Common UNIX Printing System). Il dispositivo può essere utilizzato per eseguire la stampa da una qualsiasi di queste applicazioni.

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Aprire il menu **File** e fare clic su **Page Setup (Print Setup** in alcune applicazioni).
- 3 Scegliere il formato carta, l'orientamento e verificare che il dispositivo sia selezionato. Fare clic su **Apply**.
- 4 Aprire il menu **File** e fare clic su **Print**.
- 5 Selezionare il dispositivo per la stampa.
- 6 Scegliere il numero di copie e specificare le pagine da stampare.
- 7 Cambiare le altre opzioni di stampa in ciascuna scheda, se necessario.

8

Fare clic su **Print**.



La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa **lp** o **lpr** o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari.

## Stampa di file

Sul dispositivo è possibile stampare file di testo, immagini, pdf utilizzando il metodo **CUPS** standard, ossia direttamente dall'interfaccia della riga di comando. A tale scopo, è necessario eseguire l'utilità **CUPS lp** o **lpr**. Per stampare questi file, utilizzare il formato comandi indicato di seguito.

```
"lp -d <nome stampante> -o <opzione> <nome file>"
```

Per ulteriori dettagli, fare riferimento alla pagina principale **lp** o **lpr** del proprio sistema.

# Stampa in Linux

## Configurazione delle proprietà della stampante

Le opzioni di stampa predefinite o il tipo di connessione possono essere modificate con l'utilità di stampa del s/o.

- 1** Lanciare l'utilità di stampa (andare al menu **System > Administration > Printing** o eseguire il comando "**system-config-printer**" nel programma Terminal).
- 2** Selezionare la stampante e fare doppio clic.
- 3** Cambiare le opzioni di stampa o il tipo di connessione predefiniti.
- 4** Fare clic sul pulsante **Apply**.

# Stampa da UNIX



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate (vedere “Funzioni per modello” a pagina 8).

## Elaborazione del lavoro di stampa

Dopo aver installato la stampante, selezionare i file immagine, di testo, PS da stampare.

- 1 Eseguire il comando "**printui <file\_name\_to\_print>**".  
Ad esempio, stampa di "**document1**"  
**printui document1**  
Ciò aprirà il **Print Job Manager** del driver stampante UNIX in cui è possibile selezionare varie opzioni di stampa.
- 2 Selezionare una stampante che sia già stata aggiunta.
- 3 Selezionare le opzioni di stampa dalla finestra, quali **Page Selection**.
- 4 Selezionare il numero di copie desiderato in **Number of Copies**.



Per sfruttare le funzioni della stampante offerte dal driver della stampante, premere **Properties**.

- 5 Premere **OK** per avviare il lavoro di stampa.

## Modifica delle impostazioni dell'apparecchio

Il **Print Job Manager** del driver della stampante per UNIX in cui l'utente può selezionare varie opzioni di stampa in **Properties** della stampante.

È inoltre possibile usare i seguenti tasti di scelta rapida: "H" per **Help**, "O" per **OK**, "A" per **Apply** e "C" per **Cancel**.

## Scheda General

- **Paper Size:** Impostare il formato carta tipo A4, Lettera o altri formati in base alle proprie necessità.
- **Paper Type:** scegliere il tipo di carta. Questa casella contiene anche le opzioni **Printer Default**, **Plain** e **Thick**.
- **Paper Source:** Selezionare il vassoio da utilizzare. Per impostazione predefinita, è **Auto Selection**.
- **Orientation:** seleziona la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina.



# Stampa da UNIX

- **Duplex:** consente di risparmiare carta, stampando su entrambi i lati del foglio.



La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa lpr o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari.

- **Multiple pages:** Stampa di più pagine su un unico foglio.
- **Page Border:** Selezionare uno stile del bordo (ad es., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

## Scheda Image

In questa scheda è possibile modificare la luminosità, la risoluzione o la posizione di un'immagine nel documento.

## Scheda Text

Impostare il margine dei caratteri, l'interlinea o le colonne della stampa stampa.

## Scheda Margins

- **Use Margins:** imposta i margini del documento. Per impostazione predefinita, i margini non sono abilitati. L'utente può modificare le impostazioni dei margini cambiando i valori dei rispettivi campi. Questi valori sono impostati in modo predefinito e dipendono dal formato carta selezionato.
- **Unit:** Cambiare le unità a punti, pollici o centimetri.

## Scheda Printer-Specific Settings

Selezionare le varie opzioni nei riquadri **JCL** e **General** per personalizzare determinate impostazioni. Tali opzioni sono specifiche per la stampante e dipendono dal file PPD.

# Utilizzo delle funzioni del dispositivo opzionale



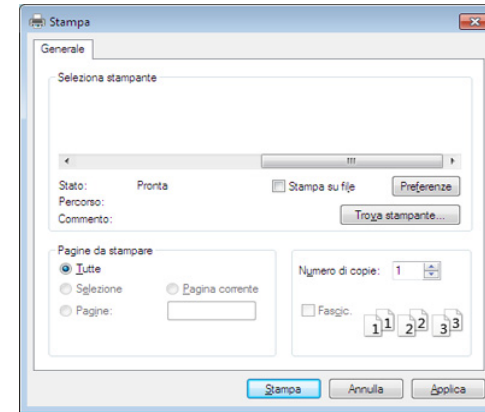
- solo CLP-68x series.
- Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Funzione Varie” a pagina 9).

## Dal driver della stampante

Se si installa il dispositivo opzionale, è possibile utilizzare le funzioni di stampa avanzate, ad esempio correggere la bozza di un lavoro, oppure stampare un lavoro privato nella finestra **Stampa**. Selezionare l'opzione di memorizzazione di massa o Disco RAM in **Opzioni dispositivo**, quindi selezionare le varie funzioni da **Modalità di stampa** (vedere “Impostazione delle Opzioni dispositivo” a pagina 77).

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Selezionare **Stampa** dal menu **File**. Verrà visualizzata la finestra **Stampa**.

- 3 Selezionare il driver della stampante dall'elenco a discesa **Seleziona stampante**.



- 4 Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
- 5 Fare clic su ogni scheda, quindi selezionare **Modalità di stampa**.
- 6 Selezionare l'opzione desiderata (vedere “Descrizione delle funzioni speciali di stampa” a pagina 248).

# Utilizzo delle funzioni del dispositivo opzionale

## Dal pannello di controllo

Se il vostro dispositivo ha un dispositivo di memorizzazione di massa o un disco RAM opzionale, è possibile utilizzare queste funzioni dal pulsante  (**Menu**) > **Imposta sist.** > **Gest. lavori.**



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

- **Lavoro attivo:** Tutti i lavori di stampa in attesa di essere stampati sono elencati nella coda dei lavori attivi nell'ordine in cui li si è inviati alla stampante. È possibile eliminare un lavoro dalla coda prima della stampa, oppure promuoverlo a un livello più elevato affinché venga stampato prima.
- **Lavoro protett:** È possibile stampare o eliminare un lavoro protetto. Visualizza l'elenco dei lavori protetti che l'utente ha impostato nel driver della stampante. È necessario inserire il nome utente e la password impostati nel driver della stampante.
- **Lavoro memor.:** È possibile stampare o eliminare un lavoro memorizzato.

- **Polit file:** È possibile scegliere la politica dei file per la generazione del nome di file prima di procedere con il lavoro sulla memoria opzionale. Se la memoria opzionale contiene già un file con lo stesso nome quando si immette il nome di un nuovo file, è possibile rinominarlo o sovrascriverlo.



## 5. Strumenti utili di gestione

In questo capitolo vengono presentati gli strumenti di gestione forniti in dotazione per utilizzare al meglio il dispositivo.

- **Accesso agli strumenti di gestione** 268
- **Easy Capture Manager** 269
- **Samsung AnyWeb Print** 270
- **Samsung Easy Color Manager** 271
- **Easy Eco Driver** 272
- **Utilizzo di SyncThru™ Web Service** 273
- **Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager** 277
- **Utilizzo di Stato della stampante Samsung** 280
- **Utilizzo di Samsung Printer Experience** 282

# Accesso agli strumenti di gestione

Samsung fornisce svariati strumenti di gestione per le stampanti Samsung.

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Dal menu **Avvio**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi**.
  - Da Windows 8, da **Charms(Accesso)**, selezionare **Cerca > Apps(Apps)**.
- 3 Cercare **Samsung Printers**.
- 4 Sotto **Samsung Printers**, è possibile vedere gli strumenti di gestione installati.
- 5 Fare clic sullo strumento di gestione che si desidera utilizzare.



- Dopo aver installato il driver, è possibile accedere direttamente ad alcuni strumenti di gestione dalla schermata **Avvio** facendo clic sulla scheda corrispondente.
- Per Windows 8, dopo aver installato il driver, è possibile accedere direttamente ad alcuni strumenti di gestione dalla schermata **Avvio** facendo clic sulla scheda corrispondente.

# Easy Capture Manager



- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows (vedere “Software” a pagina 8).

Catturare la schermata e avviare Easy Capture Manager semplicemente premendo il tasto Stampa schermo della tastiera. Adesso è possibile stampare facilmente la schermata catturata così com'è oppure modificata.

# Samsung AnyWeb Print



- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti Windows e Mac OS (vedere “Software” a pagina 8).

Questo strumento consente di catturare schermate, vedere in anteprima, ritagliare e stampare le pagine di Windows Internet Explorer più facilmente rispetto a quando si utilizza il programma normale.

Scaricare il software dal sito Web Samsung aprire il pacchetto e installarlo: (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).

# Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager aiuta gli utenti a eseguire regolazioni di precisione con 6 tonalità di colore e altre proprietà, come luminosità, contrasto e saturazione. Le modifiche di colore possono essere salvate come un profilo e utilizzate dal driver o dall'interno del dispositivo.



- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti Windows e Mac OS (vedere “Software” a pagina 8).

Aiuta gli utenti delle stampanti laser a colori Samsung a modificare il colore secondo le proprie preferenze.

Scaricare il software dal sito Web Samsung aprire il pacchetto e installarlo: (<http://www.samsung.com> > trova il prodotto > Supporto o Download).



# Easy Eco Driver



Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows (vedere “Software” a pagina 8).

Con Easy Eco Driver, è possibile applicare le funzioni ecologiche prima di iniziare la stampa per risparmiare carta e toner.

Easy Eco Driver consente inoltre di eseguire piccole modifiche, tra cui la rimozione di immagini e molto altro. È possibile salvare le impostazioni utilizzate di frequente come preferite.

## Utilizzo:

- 1 Aprire un documento da stampare.
- 2 Aprire la finestra Preferenze stampa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).
- 3 Dalla scheda **Preferiti**, selezionare **Stampa Eco con anteprima**.
- 4 Fare clic su **OK** > **Stampa** nella finestra di dialogo. Viene visualizzata una finestra di anteprima.
- 5 Selezionare le opzioni da applicare al documento.  
È possibile vedere l'anteprima delle funzioni applicate.
- 6 Fare clic su **Stampa**.



Se si desidera eseguire Easy Eco Driver ogni volta che si stampa, selezionare la casella di controllo **Avvia Easy Eco Driver prima di stampare il lavoro** nella scheda **Base** della finestra delle preferenze di stampa.

# Utilizzo di SyncThru™ Web Service



- Internet Explorer 6.0 o superiore è il requisito minimo per SyncThru™ Web Service.
- La descrizione di SyncThru™ Web Service contenuta in questa Guida dell'utente può apparire diversa rispetto all'apparecchio utilizzato, in base alle opzioni e al modello.
- Solo modelli wireless (vedere “Software” a pagina 8).

## Accesso a SyncThru™ Web Service

- 1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.  
Immettere l'indirizzo IP macchina (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
- 2 Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.

## Eseguire il login a SyncThru™ Web Service

Prima di poter configurare le opzioni in SyncThru™ Web Service, è necessario eseguire il login come amministratore. È possibile utilizzare SyncThru™ Web Service senza eseguire il login, ma in questo caso non si avrà accesso alla scheda **Impostazioni** e alla scheda **Sicurezza**.

- 1 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service.
- 2 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Immettere l'ID e la password seguenti. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.
  - **ID: admin**
  - **Password: sec00000**

# Utilizzo di SyncThru™ Web Service

## Panoramica di SyncThru™ Web Service

 Informazioni Impostazioni Sicurezza Manutenzione



Alcune schede potrebbero non essere visualizzate in base al modello.

## Scheda Informazioni

questa scheda fornisce informazioni generali sul dispositivo. È possibile verificare informazioni quali, ad esempio, la quantità di toner rimanente. Inoltre, è possibile stampare rapporti, come il rapporto sugli errori.

- **Avvisi attivi:** Mostra gli avvisi segnalati nell'apparecchio e il relativo livello di gravità.
- **Materiali di consumo:** Mostra quante pagine vengono stampate e la quantità di toner rimasta nella cartuccia.
- **Contatori utilizzo:** Mostra il conteggio di utilizzo in base ai tipi di stampe: solo fronte e fronte-retro.
- **Impostazioni attuali:** Mostra le informazioni di rete dell'apparecchio.
- **Informazioni di stampa:** Stampa i rapporti relativi al sistema, indirizzi e-mail e rapporti di caratteri.

## Scheda Impostazioni

Questa scheda consente di impostare le configurazioni fornite dal dispositivo e dalla rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- **Scheda Impostazioni apparecchio:** Imposta le opzioni fornite dall'apparecchio.
- **Scheda Impostazioni di rete:** Mostra le opzioni per l'ambiente di rete. Imposta le opzioni quali i protocolli TCP/IP e di rete.

## Scheda Sicurezza

Questa scheda consente di impostare le informazioni di sicurezza del sistema e della rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- **Sicurezza sistema:** Imposta le informazioni sull'amministratore del sistema e attiva o disattiva le funzioni dell'apparecchio.
- **Sicurezza di rete:** Esegue le impostazioni per HTTP, IPSec, filtraggio IPv4/IPv6, 802.1x e server di autenticazione.
- **Controllo accesso utenti:** Consente di classificare gli utenti in vari gruppi sulla base del ruolo di ciascun utente. L'autorizzazione, l'autenticazione e la contabilità di ciascun utente verranno controllate dalla definizione del ruolo del gruppo.

# Utilizzo di SyncThru™ Web Service

## Scheda Manutenzione

In questa scheda è possibile gestire il dispositivo, eseguire l'aggiornamento del firmware e impostare le informazioni di contatto per l'invio di e-mail. Inoltre, è possibile collegarsi al sito Web Samsung oppure scaricare i driver selezionando il menu **Collegamento**.

- **Aggiornamento firmware:** Aggiornare il firmware dell'apparecchio.
- **Informazioni contatto:** Mostra le informazioni contatto.
- **Collegamento:** Mostra i collegamenti a siti utili in cui è possibile scaricare o controllare le informazioni.
- **Gestione licenza:** Gestione licenza fornisce impostazioni, applicazioni installate e licenza applicazione.
- **Clonazione:** È possibile importare o esportare (trasferire) varie impostazioni (impostazioni del dispositivo, informazioni di rete, rubrica, ecc.) tra dispositivi che dispongono della funzione **Clonazione** in SyncThru™ Web Service.

## Impostazione notifica e-mail

Impostando questa opzione, è possibile ricevere e-mail sullo stato del dispositivo. Impostando le informazioni quali indirizzo IP, nome host, indirizzo e-mail e server SMTP, lo stato del dispositivo (cartuccia toner in esaurimento o errore del dispositivo) sarà inviato automaticamente all'indirizzo e-mail di una determinata persona. Questa opzione può essere utilizzata più di frequente dall'amministratore del dispositivo.



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

- 1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.  
Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
- 2 Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.
- 3 Dalla scheda **Impostazioni**, selezionare **Impostazioni apparecchio** > **Notifica e-mail**.

# Utilizzo di SyncThru™ Web Service



Se l'ambiente del server di uscita non è stato configurato, accedere a **Impostazioni > Impostazioni di rete > Server della posta in uscita (SMTP)** per configurare l'ambiente di rete prima di impostare la notifica e-mail.

**4** Selezionare la casella di controllo **Abilita** per usare l'opzione **Notifica e-mail**.

**5** Fare clic sul pulsante **Aggiungi** per aggiungere un utente di notifica e-mail.

Impostare il nome del destinatario e l'indirizzo e-mail con gli elementi di notifica per i quali si desidera ricevere un avviso.

**6** Fare clic su **Applica**.



Se il firewall è attivo, l'e-mail potrebbe non essere inviata correttamente. In tal caso, contattare l'amministratore di rete.

## Impostazione dell'amministratore del sistema

Questa impostazione è necessaria per l'uso dell'opzione di notifica e-mail.



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

- 1** Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
- 2** Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.
- 3** Dalla scheda **Sicurezza**, selezionare **Sicurezza sistema > Amministratore del sistema**.
- 4** Inserire il nome dell'amministratore, il numero di telefono, la posizione e l'indirizzo e-mail.
- 5** Fare clic su **Applica**.

# Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager



- Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e degli articoli opzionali (vedere “Software” a pagina 8).
- Disponibile solo per utenti Windows e Mac OS (vedere “Software” a pagina 8).
- Per Windows, Internet Explorer 6.0 o versione successiva è il requisito minimo per Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager è un'applicazione che combina le impostazioni apparecchio Samsung in una sola posizione. Samsung Easy Printer Manager combina le impostazioni apparecchio e gli ambienti di stampa, le impostazioni/azioni e il lancio. Tutte queste funzioni forniscono un gateway per utilizzare comodamente l'apparecchio Samsung. Samsung Easy Printer Manager fornisce due interfacce utente distinte tra cui scegliere: l'interfaccia utente di base e quella avanzata. Passare tra le due interfacce è semplice: basta un clic su un pulsante.

## Descrizione di Samsung Easy Printer Manager

Per aprire il programma:

### Per Windows

Selezionare **Avvio > Programmi o Tutti i programmi > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager**.

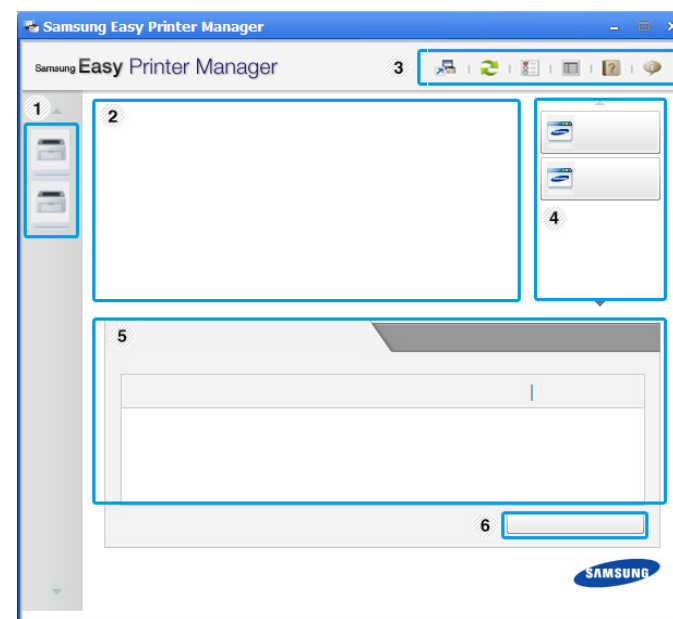
### Per utenti Mac

Aprire la cartella **Applicazioni > Samsung > Samsung Easy Printer Manager**

L'interfaccia Samsung Easy Printer Manager comprende svariate sezioni di base, come illustrato nella tabella che segue:



La schermata può variare a seconda del sistema operativo utilizzato.



|   |                  |                                                                                                                                                          |
|---|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Elenco stampanti | Nell'Elenco stampanti sono visualizzate le stampanti installate sul computer e le stampanti di rete aggiunte mediante la ricerca in rete (solo Windows). |
|---|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

|   |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | Informazioni stampante         | <p>Quest'area fornisce informazioni generali sull'apparecchio. È possibile controllare le informazioni, quali il nome modello dell'apparecchio, l'indirizzo IP (o il nome porta) e lo stato apparecchio.</p> <p> È possibile consultare <b>Guida dell'utente</b>.</p> <p><b>Pulsante Risoluzione dei problemi:</b> Questo pulsante apre la <b>Guida alla soluzione dei problemi</b> quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione necessaria nella Guida dell'utente.</p>         |
| 3 | Informazioni sull'applicazione | <p>Comprende i collegamenti per passare alle impostazioni avanzate (cambiando interfaccia utente), alla funzione di aggiornamento, all'impostazione delle preferenze, al riepilogo, alla guida e alle informazioni.</p> <p> Il pulsante  è utilizzato per passare all'<b>interfaccia utente delle impostazioni avanzate</b> (vedere “Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate” a pagina 279).</p> |

|   |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | Collegamenti rapidi         | <p>Visualizza i <b>Collegamenti rapidi</b> alle funzioni specifiche dell'apparecchio. Questa sezione include inoltre collegamenti alle applicazioni nelle impostazioni avanzate.</p> <p> Se il dispositivo viene connesso a una rete, viene attivata l'icona SyncThru™ Web Service.</p>                                                                                                                          |
| 5 | Area Contenuto              | <p>Visualizza le informazioni relative all'apparecchio selezionato, al livello del toner e della carta rimasti. Le informazioni variano in base all'apparecchio selezionato. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6 | Ordina materiali di consumo | <p>Fare clic sul pulsante <b>Ordine</b> dalla finestra per ordinare i materiali di consumo. È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.</p> <p> Selezionare il menu <b>Guida</b> oppure fare clic sul pulsante  nella finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni.</p> |

# Utilizzo di Samsung Easy Printer Manager

## Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate

L'interfaccia utente avanzata è destinata all'utilizzo da parte del responsabile della gestione della rete e degli apparecchi.



A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

## Impostazioni dispositivo

È possibile configurare varie impostazioni quali l'impostazione del dispositivo, della carta, del layout, dell'emulazione, della rete e delle informazioni di stampa.

## Impostazioni avvisi (solo Windows)

In questo menu sono comprese le impostazioni relative agli avvisi di errore.

- **Avviso stampante:** Fornisce le impostazioni relative ai tempi di ricezione degli avvisi.
- **Avviso e-mail:** Fornisce le opzioni relative alla ricezione di avvisi tramite e-mail.

- **Cronologia avvisi:** Fornisce una cronologia degli avvisi relativi all'apparecchio e al toner.

## Contabilità lavori

Fornisce un'interrogazione delle informazioni di quota dell'utente specificato per la Contabilità lavori. È possibile creare le informazioni di quota e applicarle agli apparecchi tramite il software per la contabilità lavori come SyncThru™ o CounThru™ per amministratori.



# Utilizzo di Stato della stampante Samsung

Il programma Stato della stampante Samsung monitora e informa l'utente sullo stato dell'apparecchio.



- La finestra Stato della stampante Samsung e il contenuto mostrato in questa Guida dell'utente possono differire a seconda dell'apparecchio o del sistema operativo utilizzato.
- Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con il dispositivo utilizzato (vedere “Specifiche” a pagina 113).
- Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows (vedere “Software” a pagina 8).

## Panoramica Stato della stampante Samsung

Se si verifica un errore durante il funzionamento, è possibile controllarlo da Stato della stampante Samsung. Stato della stampante Samsung viene installato automaticamente insieme al software apparecchio.

Inoltre, è possibile lanciare Stato della stampante Samsung manualmente. Accedere a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Base** > pulsante **Stato stampante**.

Queste icone vengono visualizzate nella barra delle applicazioni di Windows:

| Icona                                                                               | Significato | Descrizione                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Normali     | L'apparecchio è in modalità Pronta e non sono presenti errori o avvertenze.                                                      |
|  | Attenzione  | L'apparecchio si trova in uno stato che può condurre a un errore. Ad esempio il toner potrebbe essere scarso e quindi esaurirsi. |
|  | Errore      | L'apparecchio presenta almeno un errore.                                                                                         |



|   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <b>Livello del toner</b> | Consente di verificare il livello del toner presente in ciascuna cartuccia. Il dispositivo e il numero delle cartucce di toner mostrato nella finestra precedente possono essere diversi a seconda del dispositivo in uso. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione. |
|---|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Utilizzo di Stato della stampante Samsung

|   |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | <b>Opzione</b>                     | È possibile configurare le impostazioni relative agli avvisi sui lavori di stampa.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3 | <b>Ordina materiali di consumo</b> | È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4 | <b>Guida dell'utente</b>           | <p>È possibile consultare Guida dell'utente.</p> <div> Questo pulsante apre la <b>Risoluzione dei problemi</b> quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione relativa alla risoluzione dei problemi nella Guida dell'utente.</div> |
| 5 | <b>Chiudi</b>                      | Chiudere la finestra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

**Samsung Printer Experience** è un'applicazione Samsung che riunisce le impostazioni del dispositivo Samsung e la gestione del dispositivo in un'unica posizione. È possibile configurare le impostazioni del dispositivo, ordinare le parti di ricambio, aprire le guide alla risoluzione dei problemi, visitare il sito Web Samsung e controllare le informazioni del dispositivo collegato. Questa applicazione viene automaticamente scaricata da Windows **Store(Store)** se il dispositivo è collegato a un computer con una connessione Internet.

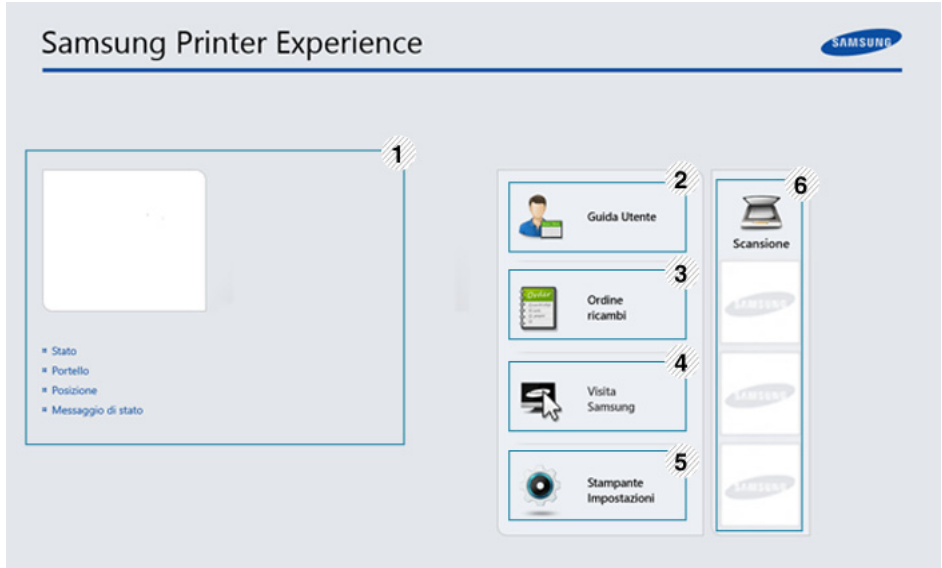
## Cenni sulla Samsung Printer Experience

Per aprire l'applicazione,

Dalla schermata **Avvio**, selezionare la scheda **Samsung Printer Experience** (.

L'interfaccia **Samsung Printer Experience** comprende svariate funzioni utili, come illustrato nella tabella che segue:

 La schermata può variare a seconda del modello utilizzato.



|   | Informazioni stampante | Quest'area fornisce informazioni generali sull'apparecchio. È possibile controllare le informazioni, quali lo stato del dispositivo, l'indirizzo IP e il livello di toner rimanente. |
|---|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |                        |                                                                                                                                                                                      |

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

|   |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | <b>Guida Utente</b>           | <p>È possibile consultare Guida dell'utente. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet.</p> <div><p>Questo pulsante apre la <b>Risoluzione dei problemi</b> quando si verifica un errore. È possibile aprire direttamente la sezione relativa alla risoluzione dei problemi nella guida dell'utente.</p></div> |
| 3 | <b>Ordine ricambi</b>         | <p>Fare clic su questo pulsante per ordinare online le cartucce di ricambio del toner. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet.</p>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4 | <b>Visita Samsung</b>         | <p>Collegamenti al sito Web della stampante Samsung. Per usare questa funzione è necessario essere collegati a Internet.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5 | <b>Stampante Impostazioni</b> | <p>È possibile configurare varie impostazioni quali l'impostazione del dispositivo, della carta, del layout, dell'emulazione, della rete e delle informazioni di stampa tramite <b>SyncThru™ Web Service</b>. Il dispositivo deve essere collegato a una rete. Questo pulsante viene disabilitato se il dispositivo è collegato tramite un cavo USB.</p>                                                                 |

|   |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 | <b>Elenco dispositivi e Ultima immagine acquisita</b> | <p>L'elenco di digitalizzazione visualizza i dispositivi che supportano <b>Samsung Printer Experience</b>. Sotto il dispositivo, è possibile vedere le ultime immagini acquisite. Il dispositivo deve essere collegato a una rete per la scansione da qui. Questa sezione è rivolta agli utente con stampanti multifunzione.</p> |
|---|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Aggiunta/rimozione di stampanti

Se non sono state aggiunte stampanti a **Samsung Printer Experience**, oppure per aggiungere/eliminare una stampante, attenersi alle istruzioni riportate di seguito.



È possibile aggiungere/eliminare solo stampanti connesse in rete.

## Aggiunta di una stampante

- 1 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Impostazioni**.  
Oppure, fare clic con il pulsante destro del mouse sulla pagina **Samsung Printer Experience** e selezionare **Impostazioni**.
- 2 Selezionare **Aggiungi stampante**

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

- 3 Selezionare la stampante da aggiungere.  
È possibile visualizzare la stampante aggiunta.



Se viene visualizzato il contrassegno , è possibile fare clic su  per aggiungere le stampanti.

## Eliminazione di una stampante

- 1 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Impostazioni**.  
Oppure, fare clic con il pulsante destro del mouse sulla pagina **Samsung Printer Experience** e selezionare **Impostazioni**.
- 2 Selezionare **Rimuovere stampa**.
- 3 Selezionare la stampante da eliminare.
- 4 Fare clic su **Sì**.  
È possibile vedere che la stampante selezionata è stata rimossa dalla schermata.

## Stampa da Windows 8

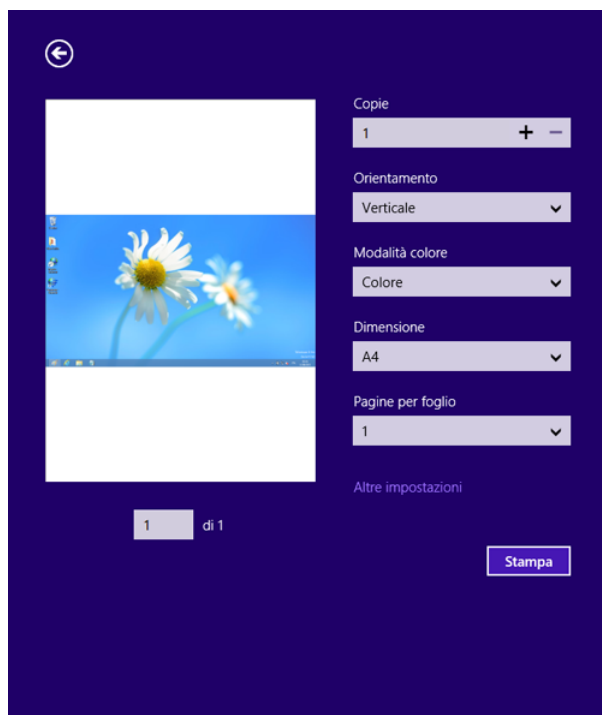
In questa sezione vengono illustrate le operazioni di stampa comuni dalla schermata **Avvio**.

## Stampa base

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Dispositivi**.
- 3 Selezionare la stampante dall'elenco
- 4 Selezionare le impostazioni della stampante, come il numero di copie e l'orientamento della stampa.

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

- 5 Fare clic su **Stampa** per avviare il lavoro.



## Annullamento del lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullarlo come segue.

- È possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo (  ) nella barra delle applicazioni di Windows.
- È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo il pulsante  (**Annulla** o **Stop/Cancel**) sul pannello di controllo.

## Apertura di altre impostazioni



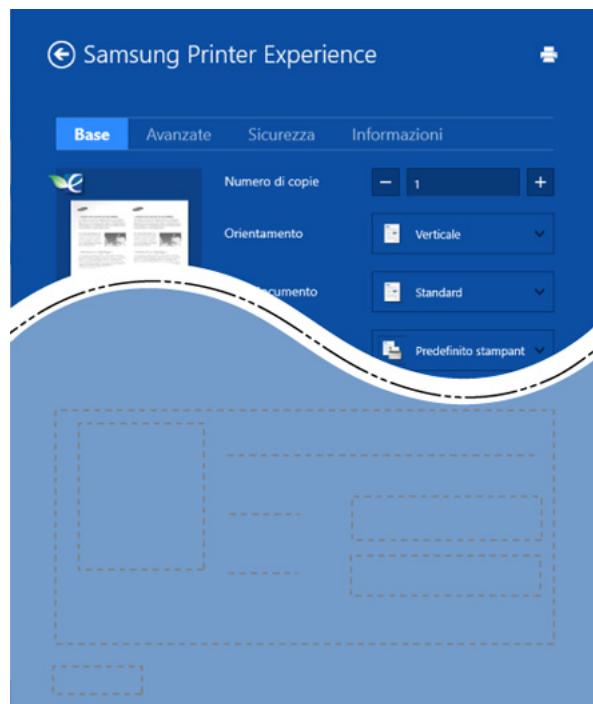
La schermata può essere leggermente diversa in base al modello o alle opzioni.

È possibile impostare altri parametri di stampa.

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Dispositivi**.
- 3 Selezionare la stampante dall'elenco
- 4 Fare clic su **Altre impostazioni**.

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

## Scheda Base



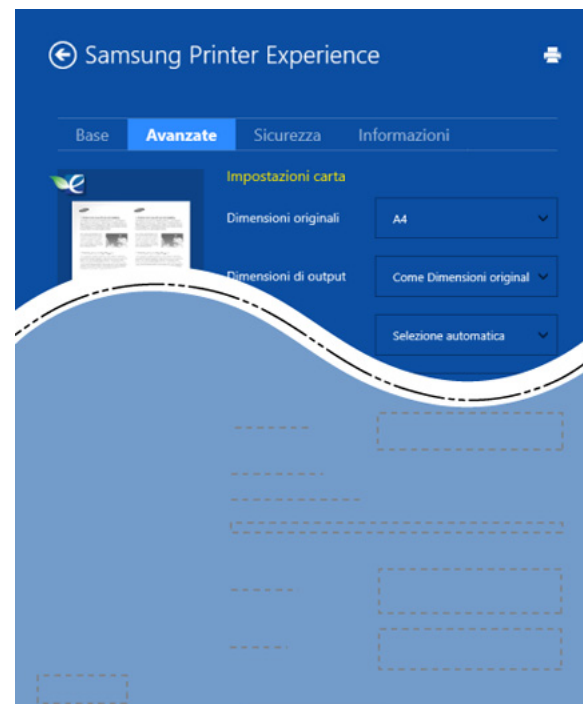
### Base

Questa opzione consente di scegliere le impostazioni di base della stampa, come il numero di copie, l'orientamento e il tipo di documenti.

### Impostazioni Eco

Questa opzione consente di scegliere pagine multiple per lato per risparmiare supporti.

## Scheda Avanzate



### Impostazioni carta

Questa opzione consente di impostare le specifiche di gestione carta di base.

### Impostazioni del layout

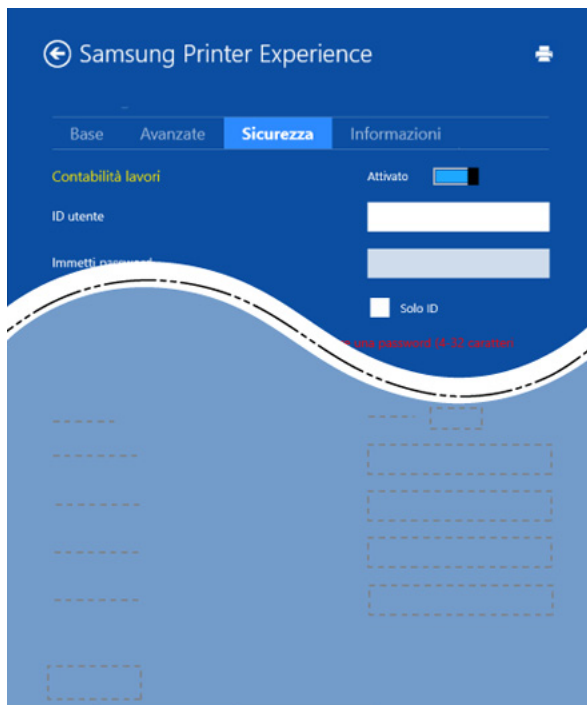
Questa opzione consente di selezionare diversi modi di layout del documento.

# Utilizzo di Samsung Printer Experience

## Scheda Sicurezza



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. Se questa scheda non è visualizzata o è disabilitata, queste funzioni non sono supportate.



### Contabilità lavori

Questa opzione consente di stampare con l'autorizzazione concessa.

## Stampa riservata

Questa opzione viene usata per stampare documenti riservati. Per stampare è necessario inserire una password.

## Uso della funzione di condivisione

**Samsung Printer Experience** consente di stampare da altre applicazioni installate sul computer tramite la funzione di condivisione.



Questa funzione è disponibile solo file nei formati jpeg, bmp, tiff, gif, e png.

- 1 Selezionare il contenuto che si desidera stampare dall'altra applicazione.
- 2 Da **Charms(Accesso)**, selezionare **Condividi > Samsung Printer Experience**.
- 3 Selezionare le impostazioni della stampante, come il numero di copie e l'orientamento della stampa.
- 4 Fare clic su **Stampa** per avviare il lavoro.



# Utilizzo di Samsung Printer Experience

## Scansione da Windows 8



Questa sezione è rivolta agli utenti con stampanti multifunzione.

La digitalizzazione tramite il dispositivo consente di trasformare immagini e testo in file digitali memorizzabili sul computer.

## Scansione da Samsung Printer Experience

I menu di stampa usati più di frequente vengono visualizzati per una scansione rapida.

- 1** Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'alimentatore documenti.
- 2** Fare clic sulla scheda **Samsung Printer Experience** nella schermata **Avvio**.
- 3** Fare clic su **Scansione** (  ).
- 4** Impostare i parametri di scansione quali il tipo di immagine, le dimensioni del documento e la risoluzione.
- 5** Fare clic su **Prescansione** (  ) per controllare l'immagine.

- 6** Regolare l'immagine preacquisita con le funzioni di digitalizzazione come rotazione e speculare.

- 7** Fare clic su **Scansione** (  ) e salvare l'immagine.



- Quando si inseriscono gli originali nell'ADA, (o DADF), **Prescansione** (  ) non è disponibile.
- Se l'opzione di anteprima è selezionata, è possibile saltare il punto 5.



## 6. Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

- **Problemi di alimentazione della carta** 290
- **Problemi di alimentazione e connessione di cavi** 291
- **Problemi di stampa** 292
- **Problemi di qualità di stampa** 296
- **Problemi per il sistema operativo** 304



Per gli errori che si verificano durante l'installazione e l'impostazione wireless del software, consultare la sezione della risoluzione dei problemi nel capitolo relativo alle impostazioni wireless (vedere “Risoluzione dei problemi per reti wireless” a pagina 208).

# Problemi di alimentazione della carta

| Condizione                                                           | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inceppamento della carta durante la stampa.</b>                   | Rimuovere la carta inceppata.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>I fogli di carta aderiscono l'uno all'altro.</b>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare la capacità massima di carta del vassoio.</li><li>• Assicurarsi di utilizzare il tipo di carta corretto.</li><li>• Rimuovere la carta dal vassoio e fletterla o spiegarla a ventaglio.</li><li>• La presenza di umidità può far sì che alcuni fogli di carta aderiscano l'uno all'altro.</li></ul>                                                                                                                                                |
| <b>Alcuni fogli non vengono prelevati.</b>                           | È possibile che nel vassoio siano impilati tipi di carta diversi. Caricare carta di un unico tipo, formato e peso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>I fogli non vengono alimentati nel dispositivo.</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Rimuovere qualsiasi ostacolo dalla parte interna del dispositivo.</li><li>• La carta non è stata caricata correttamente. Rimuovere la carta dal vassoio e ricaricarla correttamente.</li><li>• Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio.</li><li>• La carta è troppo spessa. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo.</li></ul>                                                     |
| <b>La carta continua a incepparsi.</b>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio. Se si sta stampando su materiali speciali, utilizzare l'alimentatore manuale nel vassoio.</li><li>• Viene utilizzato un tipo di carta non corretto. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo.</li><li>• Potrebbero esservi dei residui all'interno del dispositivo. Aprire il coperchio anteriore e rimuovere eventuali residui.</li></ul> |
| <b>Le buste si inclinano o non vengono alimentate correttamente.</b> | Assicurarsi che le guide della carta siano a contatto con entrambi i lati delle buste.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

# Problemi di alimentazione e connessione di cavi

| Condizione                                                                                                       | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il dispositivo non è alimentato,<br>o il cavo fra il computer e il dispositivo<br>non è collegato correttamente. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica. Se sul pannello di controllo è presente un pulsante di  (On), premerlo.</li><li>• Scollegare il cavo dell'apparecchio e ricollegarlo.</li></ul> |

# Problemi di stampa

| Condizione                 | Causa probabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il dispositivo non stampa. | Il dispositivo non è alimentato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica. Se sul pannello di controllo è presente un pulsante di  (On), premerlo.                          |
|                            | Il dispositivo non è selezionato come dispositivo predefinito.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Selezionare l'apparecchio come predefinito in Windows.                                                                                                                                                                                  |
|                            | Assicurarsi che nel dispositivo non sussistano le seguenti condizioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• Il coperchio non è chiuso. Chiudere il coperchio.</li><li>• La carta è inceppata. Rimuovere la carta inceppata (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 90).</li><li>• Non è caricata carta. Caricare la carta (vedere “Caricamento della carta nel vassoio” a pagina 39).</li><li>• La cartuccia del toner non è installata. Installazione della cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li><li>• Verificare che il coperchio e i fogli di protezione vengano rimossi dalla cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li></ul> Se si verifica un errore di sistema, rivolgersi all'assistenza tecnica. |                                                                                                                                                                                                                                         |
|                            | Il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo (vedere “Vista posteriore” a pagina 23).                                                                                                                                              |
|                            | Il cavo fra il computer e il dispositivo è difettoso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Se possibile, collegare il cavo a un altro computer che funzioni correttamente e stampare un lavoro. È anche possibile provare a utilizzare un altro cavo del dispositivo.                                                              |
|                            | L'impostazione della porta non è corretta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Controllare le impostazioni della stampante di Windows per assicurarsi che il lavoro di stampa venga inviato alla porta corretta. Se il computer ha più di una porta, assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla porta corretta. |

# Problemi di stampa

| Condizione                                                             | Causa probabile                                                                                                                                | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il dispositivo non stampa.                                             | Il dispositivo potrebbe essere configurato in modo non corretto.                                                                               | Controllare le <b>Preferenze stampa</b> per verificare che tutte le impostazioni di stampa siano corrette.                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                        | Il driver della stampante potrebbe essere installato in modo non corretto.                                                                     | Disinstallare e reinstallare il driver dell'apparecchio.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                        | Il dispositivo non funziona correttamente.                                                                                                     | Controllare il messaggio visualizzato sul pannello di controllo per stabilire se il dispositivo indica un errore di sistema. Rivolgersi all'assistenza tecnica.                                                                                                                                                                           |
|                                                                        | Le dimensioni del documento sono eccessive, pertanto lo spazio sul disco rigido del computer è insufficiente per accedere al lavoro di stampa. | Aumentare lo spazio disponibile sul disco e ristampare il documento.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                        | Il vassoio di uscita è pieno.                                                                                                                  | Una volta rimossa la carta dal vassoio di uscita, il dispositivo riprende la stampa.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Il dispositivo seleziona i materiali di stampa dall'origine sbagliata. | L'opzione carta selezionata in <b>Preferenze stampa</b> potrebbe non essere corretta.                                                          | Per molte applicazioni software, la selezione dell'origine si effettua dalla scheda <b>Carta</b> in <b>Preferenze stampa</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52). Selezionare l'origine corretta. Consultare la guida del driver della stampante (vedere “Utilizzo della Guida” a pagina 53).                      |
| Il lavoro di stampa è eccessivamente lento.                            | Il lavoro di stampa potrebbe essere molto complesso.                                                                                           | Ridurre la complessità della pagina o modificare le impostazioni della qualità di stampa.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Metà della pagina rimane vuota.                                        | L'orientamento della pagina potrebbe non essere corretto.                                                                                      | Modificare l'orientamento della pagina nell'applicazione (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52). Consultare la guida del driver della stampante (vedere “Utilizzo della Guida” a pagina 53).                                                                                                                          |
|                                                                        | Il formato della carta e le impostazioni relative non corrispondono.                                                                           | Verificare che il formato carta nelle impostazioni del driver corrisponda alla carta nel vassoio. In alternativa, verificare che il formato carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta selezionata nelle impostazioni del software utilizzato (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52). |

# Problemi di stampa

| Condizione                                                                                                             | Causa probabile                                                                 | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il dispositivo stampa, ma il testo è sbagliato, incomprensibile o incompleto.                                          | Il cavo del dispositivo è allentato o difettoso.                                | Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo. Provare con un lavoro di stampa che è già stato stampato con esito positivo. Se possibile, collegare il cavo e il dispositivo a un altro computer del cui funzionamento si è certi e stampare un lavoro. Provare a utilizzare un nuovo cavo del dispositivo.             |
|                                                                                                                        | È stato selezionato il driver della stampante sbagliato.                        | Controllare il menu di selezione della stampante dell'applicazione per assicurarsi di avere selezionato il dispositivo corretto.                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                        | L'applicazione software non funziona correttamente.                             | Provare a stampare un lavoro da un'altra applicazione.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Le pagine vengono stampate, ma sono vuote.                                                                             | Il sistema operativo non funziona correttamente.                                | Uscire da Windows e riavviare il computer. Spegnerne il dispositivo e riaccenderlo.                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                        | La cartuccia del toner è difettosa o il toner è esaurito.                       | Ridistribuire il toner, se opportuno. Se necessario, sostituire la cartuccia del toner. <ul style="list-style-type: none"><li>• Vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 69.</li><li>• Vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71.</li></ul>                                                            |
|                                                                                                                        | Il file potrebbe contenere pagine vuote.                                        | Controllare il file per assicurarsi che non contenga pagine vuote.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni. | Alcuni componenti, come il controller o la scheda, potrebbero essere difettosi. | Rivolgersi all'assistenza tecnica.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                        | Incompatibilità tra il file PDF e i prodotti Acrobat.                           | La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare <b>Stampa come immagine</b> dalle opzioni di stampa di Acrobat. <div> la stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.</div> |

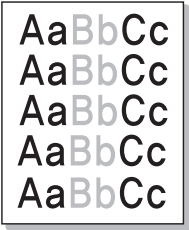
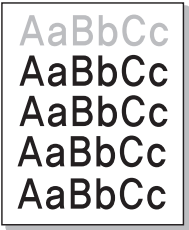
# Problemi di stampa

| Condizione                                                                                       | Causa probabile                                                             | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La qualità di stampa delle fotografie non è buona. Le immagini non sono nitide.                  | La risoluzione della fotografia è molto bassa.                              | Ridurre il formato della foto. Se si aumenta il formato della fotografia nell'applicazione, la risoluzione si riduce.                                                                                                      |
| Prima della stampa, il dispositivo emette vapore vicino al vassoio di uscita.                    | L'uso di carta umida può provocare l'emissione di vapore durante la stampa. | Ciò non costituisce un problema. Continuare la stampa.                                                                                                                                                                     |
| Il dispositivo non stampa su carta di formato personalizzato, ad esempio carta per fatturazione. | Il formato carta e le impostazioni del formato carta non corrispondono.     | Impostare il formato carta corretto nell'opzione <b>Personalizzato</b> sulla scheda <b>Carta</b> delle <b>Preferenze stampa</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).                                |
| La carta per fatturazione stampata è arricciata.                                                 | Le impostazioni del tipo di carta non corrispondono.                        | Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a <b>Preferenze stampa</b> , fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Sottile</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52). |

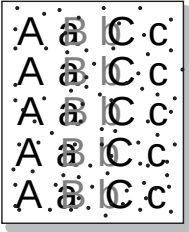
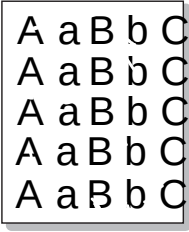
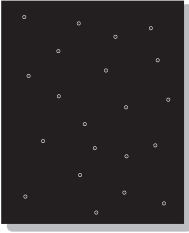


# Problemi di qualità di stampa

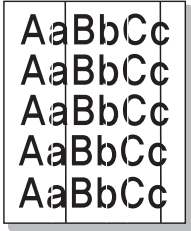
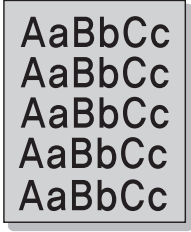
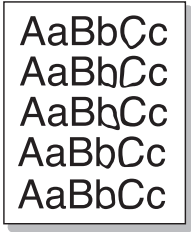
Se le parti interne del dispositivo sono sporche o se la carta è stata caricata in modo non corretto, potrebbe verificarsi una riduzione della qualità di stampa. Per risolvere il problema, consultare la tabella seguente.

| Condizione                                                                                                                                                                            | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stampa chiara o sbiadita</b><br>                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Se la stampa contiene strisce verticali bianche o aree sbiadite, il toner sta per esaurirsi. Ordinare una nuova cartuccia del toner, (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li><li>• È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida.</li><li>• Se l'intera pagina risulta chiara, l'impostazione della risoluzione di stampa è troppo bassa oppure la modalità Risparmio toner è stata attivata. Regolare la risoluzione di stampa e disattivare la modalità Risparmio toner. Consultare la guida del driver della stampante.</li><li>• Una combinazione di aree sbiadite o macchiate potrebbe indicare che la cartuccia del toner deve essere pulita. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li><li>• La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83). Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.</li></ul> |
| <b>La metà superiore della carta mostra una stampa più chiara rispetto al resto della carta</b><br> | <p>È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Riciclata</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

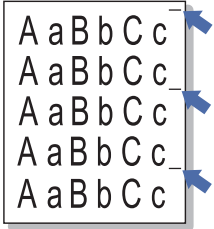
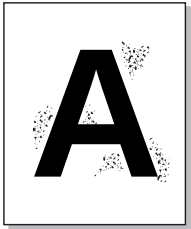
# Problemi di qualità di stampa

| Condizione                                                                                                   | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Macchie di toner</b><br>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, la carta è troppo umida o troppo ruvida.</li><li>• Il rullo di trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li><li>• Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Rivolgersi all'assistenza tecnica (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Mancanza di toner</b><br> | <p>Se la pagina presenta aree sbiadite, generalmente tondeggianti, in ordine casuale:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• È possibile che sia stato caricato un foglio di carta difettoso. Provare a ristampare il lavoro.</li><li>• Il contenuto di umidità della carta non è uniforme oppure la carta presenta macchie di umidità sulla superficie. Provare a stampare su una carta di marca diversa.</li><li>• L'intera risma è difettosa. I processi di produzione possono fare sì che alcune aree rifiutino il toner. Provare con un tipo o una marca di carta diversi.</li><li>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Spessa</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).</li></ul> <p>Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.</p> |
| <b>Punti bianchi</b><br>   | <p>Se sulla pagina vengono stampati dei punti bianchi, potrebbe verificarsi quanto segue.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La carta è troppo ruvida e molta sporcizia è caduta all'interno dell'apparecchio, quindi il rullo trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li><li>• Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li></ul> <p>Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

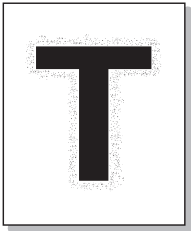
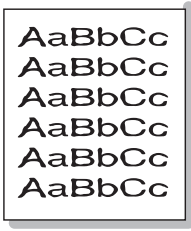
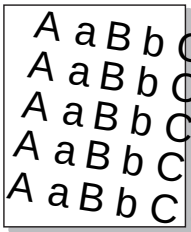
# Problemi di qualità di stampa

| Condizione                                                                                                                 | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Linee verticali</b><br>                 | <p>Se nella pagina vengono stampate strisce nere verticali:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>La superficie (parte del tamburo) della cartuccia del toner all'interno del dispositivo si è probabilmente graffiata. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li></ul> <p>Se nella pagina vengono stampate strisce bianche verticali:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83). Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.</li></ul> |
| <b>Sfondo bianco e nero e a colori</b><br> | <p>Se la quantità di ombreggiatura di sfondo diventa inaccettabile, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Utilizzare carta di peso minore.</li><li>Controllare le condizioni ambientali: condizioni molto secche o un alto livello di umidità (superiore all'80% di umidità relativa) possono far aumentare la quantità di ombreggiatura di sfondo.</li><li>Rimuovere la vecchia cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li><li>Ridistribuire uniformemente il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 69).</li></ul>                                                                                                                                   |
| <b>Sbavature di toner</b><br>            | <ul style="list-style-type: none"><li>Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li><li>Controllare il tipo e la qualità della carta.</li><li>Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

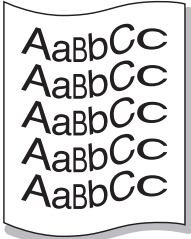
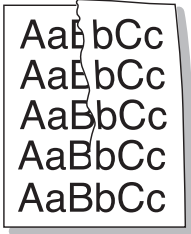
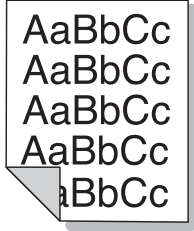
# Problemi di qualità di stampa

| Condizione                                                                                                            | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Difetti verticali ripetuti</b><br> | <p>Se sul lato stampato della pagina vi sono segni ripetuti a intervalli regolari:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La cartuccia del toner potrebbe essere danneggiata. Se si continua a riscontrare lo stesso problema, rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li><li>• Su alcuni componenti del dispositivo potrebbe essersi depositato del toner. Se il difetto si presenta sul retro della pagina, il problema dovrebbe risolversi da solo dopo alcune pagine.</li><li>• Il gruppo fusore potrebbe essere danneggiato. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Sfondo stampato male</b><br>       | <p>Uno sfondo stampato male è la conseguenza di residui di toner distribuiti sulla pagina stampata.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La carta potrebbe essere troppo umida. Provare a stampare con un diverso lotto di carta. Non aprire le confezioni di carta finché non è necessario, in modo che la carta non assorba troppa umidità.</li><li>• Se il problema si presenta su buste, cambiare il layout di stampa per evitare di stampare su aree che presentano giunture sovrapposte a tergo. La stampa su giunture può causare problemi.<br/>Oppure selezionare <b>Spessa</b> dalla finestra <b>Preferenze stampa</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).</li><li>• Se questo problema interessa l'intera superficie di una pagina stampata, regolare la risoluzione di stampa dall'applicazione software o nella finestra <b>Preferenze stampa</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52). Assicurarsi che sia selezionato il tipo carta corretto. Ad esempio: Se si seleziona Carta più spessa, ma si utilizza effettivamente Carta normale può verificarsi un sovraccarico, causando problemi alla qualità della copia.</li><li>• Se si sta utilizzando una cartuccia di toner nuova, ridistribuire innanzitutto il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 69).</li></ul> |

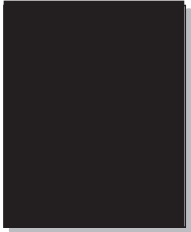
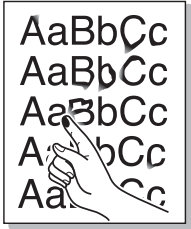
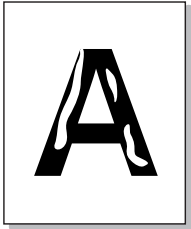
# Problemi di qualità di stampa

| Condizione                                                                                                                                                 | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Particelle di toner attorno a caratteri in grassetto o immagini</b><br> | <p>È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Riciclata</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).</li><li>• Assicurarsi che sia selezionato il tipo carta corretto. Ad esempio: Se si seleziona Carta più spessa, ma si utilizza effettivamente Carta normale può verificarsi un sovraccarico, causando problemi alla qualità della copia.</li></ul> |
| <b>Caratteri stampati male</b><br>                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Se i caratteri non vengono stampati correttamente, producendo immagini vuote, la risma di carta potrebbe essere troppo liscia. Provare a stampare su una carta diversa.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Pagina inclinata</b><br>                                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.</li><li>• Controllare il tipo e la qualità della carta.</li><li>• Verificare che le guide non siano troppo strette o troppo lente rispetto alla risma di carta.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

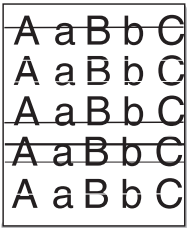
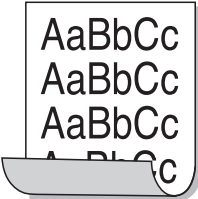
# Problemi di qualità di stampa

| Condizione                                                                                                                   | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Arricciature o onde</b><br>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.</li><li>• Controllare il tipo e la qualità della carta. Le alte temperature e l'umidità possono fare arricciare la carta.</li><li>• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.</li></ul> |
| <b>Pieghe o grinze</b><br>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.</li><li>• Controllare il tipo e la qualità della carta.</li><li>• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.</li></ul>                                                                   |
| <b>Retro dei fogli stampati sporco</b><br> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare se vi sono perdite di toner. Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li></ul>                                                                                                                                                                            |

# Problemi di qualità di stampa

| Condizione                                                                                                            | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Colore pieno o pagine nere</b><br> | <ul style="list-style-type: none"><li>• La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla.</li><li>• La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li><li>• Potrebbe essere necessario riparare l'apparecchio. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li></ul>                 |
| <b>Spargimenti di toner</b><br>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pulire l'interno del dispositivo (vedere “Pulizia del dispositivo” a pagina 83).</li><li>• Controllare il tipo, lo spessore e la qualità della carta.</li><li>• Rimuovere la cartuccia del toner, quindi installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li></ul> <p>Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</p> |
| <b>Vuoti nei caratteri</b><br>      | <p>I vuoti nei caratteri sono aree bianche all'interno dei caratteri che invece dovrebbero essere nere:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• È possibile che si stia stampando sul lato sbagliato della carta. Rimuovere la carta a capovolgerla.</li><li>• La carta potrebbe non soddisfare le specifiche.</li></ul>                                                                                                                                           |

# Problemi di qualità di stampa

| Condizione                                                                                                                                                                                | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Strisce orizzontali</b><br>                                                                            | <p>Se vengono stampate strisce nere o macchie allineate orizzontalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla.</li><li>• La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 71).</li></ul> <p>Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare l'apparecchio. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</p> |
| <b>Pieghe</b><br>                                                                                         | <p>Se la carta stampata è arricciata oppure non viene alimentata nel dispositivo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.</li><li>• Cambiare l'opzione della carta della stampante e riprovare. Passare a <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Sottile</b> (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 52).</li></ul>                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Su alcuni fogli viene visualizzata un'immagine sconosciuta</li><li>• Spargimenti di toner</li><li>• Le stampe sono chiare o contaminate</li></ul> | <p>Probabilmente il dispositivo viene usato ad un'altitudine di 1.000 m o superiore. L'altezza elevata può influenzare negativamente la qualità di stampa, con tracce di toner non fissato o immagini poco leggibili. Cambiare l'impostazione dell'altitudine per il dispositivo (vedere “Regolazione dell'altitudine” a pagina 242).</p>                                                                                                                                                                                                                 |



# Problemi per il sistema operativo

## Problemi comuni di Windows

| Condizione                                                                                                                 | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durante l'installazione viene visualizzato il messaggio "File in uso".                                                     | Chiudere tutte le applicazioni software. Rimuovere tutte le applicazioni software dal gruppo di avvio, quindi riavviare Windows. Reinstallare il driver della stampante.                                                                                                        |
| Vengono visualizzati i messaggi "Errore di protezione generale", "Eccezione OE", "Spool32" oppure "Operazione non valida". | Chiudere tutte le altre applicazioni, riavviare Windows e provare nuovamente a stampare.                                                                                                                                                                                        |
| Vengono visualizzati i messaggi "Errore di stampa", "Errore di timeout della stampante".                                   | Questi messaggi potrebbero venire visualizzati durante la stampa. Attendere finché il dispositivo non termina la stampa. Se il messaggio viene visualizzato nella modalità Pronta oppure al termine della stampa, controllare il collegamento e/o se si è verificato un errore. |
| Samsung Printer Experience non viene mostrato quando si fa clic su altre impostazioni.                                     | <b>Samsung Printer Experience</b> non è installato. Scaricare l'app da Windows <b>Store(Store)</b> e installarlo.                                                                                                                                                               |

# Problemi per il sistema operativo

| Condizione                                                                                                             | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le informazioni sul dispositivo non vengono visualizzate quando si fa clic sul dispositivo in Dispositivi e stampanti. | <p>Selezionare la casella <b>Proprietà stampante</b>. Fare clic sulla scheda <b>Porte</b>.</p> <p>(<b>Pannello di controllo &gt; Dispositivi e stampanti &gt; Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante e selezionare Proprietà stampante</b>)</p> <p>Se la porta è impostata su File o LPT, deselezionare e selezionare TCP/IP, USB o WSD.</p> |



Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Windows, fare riferimento alla guida dell'utente di Microsoft Windows in dotazione con il computer.

# Problemi per il sistema operativo

## Problemi comuni in Mac

| Condizione                                                                                                                                    | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.</b>                 | <p>La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare <b>Stampa come immagine</b> dalle opzioni di stampa di Acrobat.</p> <div> la stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.</div> |
| <b>Alcune lettere non vengono visualizzate normalmente durante la stampa della pagina di copertina.</b>                                       | Mac OS non riesce a creare i caratteri durante la stampa della copertina. L'alfabeto inglese e i numeri vengono visualizzati normalmente nella pagina di copertina.                                                                                                                                                            |
| <b>Quando si stampa un documento in Mac con Acrobat Reader 6.0 o versione più recente, i colori vengono stampati in maniera non corretta.</b> | Assicurarsi che l'impostazione della risoluzione nel driver del dispositivo corrisponda a quella in Acrobat Reader.                                                                                                                                                                                                            |



Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore in Mac, fare riferimento alla Guida dell'utente di Mac in dotazione con il computer.

# Problemi per il sistema operativo

## Problemi comuni di Linux

| Condizione                                                                                                       | Soluzioni suggerite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Quando si stampa più di una copia, la seconda copia non viene stampata.</b>                                   | Il problema si verifica con Ubuntu 12.04 a causa di un problema con il filtro standard CUPS 'pdftops'. Aggiornare il pacchetto 'cups-filters' dalla versione 1.0.18 per risolvere il problema ('pdftops' fa parte del pacchetto 'cups-filters').                                                                                                               |
| <b>La deselezione dell'opzione di fascicolazione nella finestra di dialogo Stampa non funziona.</b>              | Per alcune distribuzioni, la finestra di dialogo GNOME ha un problema con la gestione dell'opzione di fascicolazione. Come soluzione, impostare il valore predefinito dell'opzione di fascicolazione su <b>False</b> usando l'utilità di stampa del sistema (eseguire "system-config-printer" nel programma Terminal).                                         |
| <b>La stampa funziona sempre con il fronte/retro.</b>                                                            | Questo problema si verificava con il pacchetto Ubuntu 9.10 CUPS. Aggiornare CUPS alla versione 1.4.1-5ubuntu2.2.                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>La stampante non viene aggiunta tramite l'utilità di stampa del sistema.</b>                                  | Il problema si verifica su Debian 7 a causa di un errore nel pacchetto 'system-config-printer' di Debian 7 ( <a href="http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813">http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813</a> nel sistema di tracciamento errori Debian). Usare un altro modo per aggiungere la stampante (ad esempio CUPS WebUI) |
| <b>Dimensioni e orientamento carta sono disabilitate nella finestra Stampa quando si aprono i file di testo.</b> | Il problema si verifica su Fedora 19 ed è correlato all'editor di testo 'leafpad' in Fedora 19. Usare altri editor di testo come 'gedit'.                                                                                                                                                                                                                      |



Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Linux, fare riferimento alla Guida dell'utente di Linux in dotazione con il computer.

# Problemi per il sistema operativo

## Problemi PostScript comuni

I problemi seguenti sono specifici del linguaggio PS e possono verificarsi quando si utilizzano diversi linguaggi di stampante.

| Problema                                                                                                                                      | Causa probabile                                                                                                    | Soluzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Non è possibile stampare il file PostScript</b>                                                                                            | Il driver PostScript potrebbe non essere installato correttamente.                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Installare il driver PostScript (vedere “Installazione del software” a pagina 142).</li><li>• Stampare una pagina di configurazione e verificare che la versione PS sia disponibile per la stampa.</li><li>• Se il problema persiste, contattare l'assistenza tecnica.</li></ul> |
| <b>Viene stampato il rapporto Errore controllo limite</b>                                                                                     | Il lavoro di stampa era troppo complesso.                                                                          | Potrebbe essere necessario ridurre la complessità della pagina oppure installare più memoria.                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Viene stampata una pagina di errore PostScript</b>                                                                                         | Il lavoro di stampa potrebbe non essere PostScript.                                                                | Assicurarsi che il lavoro di stampa sia un lavoro PostScript. Verificare se l'applicazione software prevedeva che venisse inviato al dispositivo un file di impostazione o di intestazione PostScript.                                                                                                                   |
| <b>Il vassoio opzionale non è selezionato nel driver</b>                                                                                      | Il driver della stampante non è stato configurato per riconoscere il vassoio opzionale.                            | Aprire le proprietà del driver, selezionare la scheda <b>Opzioni dispositivo</b> e impostare l'opzione vassoio (vedere “Impostazione delle Opzioni dispositivo” a pagina 77).                                                                                                                                            |
| <b>Quando si stampa un documento in Mac con Acrobat Reader 6.0 o versione più recente, i colori vengono stampati in maniera non corretta.</b> | L'impostazione della risoluzione nel driver della stampante potrebbe non corrispondere a quella in Acrobat Reader. | Assicurarsi che l'impostazione della risoluzione nel driver della stampante corrisponda a quella in Acrobat Reader.                                                                                                                                                                                                      |

# Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

| Country/Region    | Customer Care Center               | WebSite                                                                                                                                           |
|-------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ALGERIA</b>    | 0800 100 100                       | <a href="http://www.samsung.com/n_africa">www.samsung.com/n_africa</a>                                                                            |
| <b>ANGOLA</b>     | 91-726-7864                        | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>ARGENTINA</b>  | 0800-333-3733                      | <a href="http://www.samsung.com.ar">www.samsung.com.ar</a>                                                                                        |
| <b>ARMENIA</b>    | 0-800-05-555                       | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>AUSTRALIA</b>  | 1300 362 603                       | <a href="http://www.samsung.com/au">www.samsung.com/au</a>                                                                                        |
| <b>AUSTRIA</b>    | 0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min) | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>AZERBAIJAN</b> | 088-55-55-555                      | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>BAHRAIN</b>    | 8000-4726                          | <a href="http://www.samsung.com/ae">www.samsung.com/ae</a> (English)<br><a href="http://www.samsung.com/ae_ar">www.samsung.com/ae_ar</a> (Arabic) |
| <b>BELARUS</b>    | 810-800-500-55-500                 | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>BELGIUM</b>    | 02-201-24-18                       | <a href="http://www.samsung.com/be">www.samsung.com/be</a> (Dutch)<br><a href="http://www.samsung.com/be_fr">www.samsung.com/be_fr</a> (French)   |
| <b>BOLIVIA</b>    | 800-10-7260                        | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |

| Country/Region  | Customer Care Center                                                              | WebSite                                                                                                                                           |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BOSNIA</b>   | 051 133 1999                                                                      | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>BOTSWANA</b> | 8007260000                                                                        | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>BRAZIL</b>   | 0800-124-421 (Demais cidades e regiões)<br>4004-0000 (Capitais e grandes centros) | <a href="http://www.samsung.com.br">www.samsung.com.br</a>                                                                                        |
| <b>BULGARIA</b> | 07001 33 11 , share cost tariff                                                   | <a href="http://www.samsung.com/bg">www.samsung.com/bg</a>                                                                                        |
| <b>BURUNDI</b>  | 200                                                                               | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>CAMEROON</b> | 7095- 0077                                                                        | <a href="http://www.samsung.com/africa_fr/">www.samsung.com/africa_fr/</a>                                                                        |
| <b>CANADA</b>   | 1-800-SAMSUNG (726-7864)                                                          | <a href="http://www.samsung.com/ca">www.samsung.com/ca</a> (English)<br><a href="http://www.samsung.com/ca_fr">www.samsung.com/ca_fr</a> (French) |
| <b>CHILE</b>    | 800-SAMSUNG (726-7864)<br>[HHP] 02-24828200                                       | <a href="http://www.samsung.com/cl">www.samsung.com/cl</a>                                                                                        |
| <b>CHINA</b>    | 400-810-5858                                                                      | <a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>                                                                                              |
| <b>COLOMBIA</b> | 01-8000112112<br>Bogotá: 6001272                                                  | <a href="http://www.samsung.com/co">www.samsung.com/co</a>                                                                                        |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region        | Customer Care Center         | WebSite                                                                       |
|-----------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>COSTA RICA</b>     | 0-800-507-7267               | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>CROATIA</b>        | 062 SAMSUNG (062 726 786)    | www.samsung.com/hr                                                            |
| <b>Cote D' Ivoire</b> | 8000 0077                    | www.samsung.com/<br>africa_fr/                                                |
| <b>CYPRUS</b>         | 8009 4000 only from landline | www.samsung.com/gr                                                            |
| <b>CZECH</b>          | 800-SAMSUNG (800-726786)     | www.samsung.com                                                               |
| <b>DENMARK</b>        | 70 70 19 70                  | www.samsung.com                                                               |
| <b>DOMINICA</b>       | 1-800-751-2676               | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>DRC</b>            | 499999                       | www.samsung.com                                                               |
| <b>ECUADOR</b>        | 1-800-10-7267                | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>EGYPT</b>          | 08000-726786                 | www.samsung.com                                                               |

| Country/Region     | Customer Care Center                                                                                                                                                      | WebSite                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EIRE</b>        | 0818 717100                                                                                                                                                               | www.samsung.com                                                               |
| <b>EL SALVADOR</b> | 800-6225                                                                                                                                                                  | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>ESTONIA</b>     | 800-7267                                                                                                                                                                  | www.samsung.com/ee                                                            |
| <b>FINLAND</b>     | 030-6227 515                                                                                                                                                              | www.samsung.com                                                               |
| <b>FRANCE</b>      | 01 48 63 00 00                                                                                                                                                            | www.samsung.com/fr                                                            |
| <b>GERMANY</b>     | 0180 6 SAMSUNG bzw.<br>0180 6 7267864*<br>[HHP] 0180 6 M SAMSUNG<br>bzw.<br>0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz,<br>aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) | www.samsung.com                                                               |
| <b>GEORGIA</b>     | 8-800-555-555                                                                                                                                                             | www.samsung.com                                                               |
| <b>GHANA</b>       | 0800-10077<br>0302-200077                                                                                                                                                 | www.samsung.com/<br>africa_en/                                                |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region   | Customer Care Center                                                                          | WebSite                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>GREECE</b>    | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com/gr                                                            |
| <b>GUATEMALA</b> | 1-800-299-0013                                                                                | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>HONDURAS</b>  | 800-27919267                                                                                  | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>HONG KONG</b> | (852) 3698-4698                                                                               | www.samsung.com/hk<br>(Chinese)<br>www.samsung.com/<br>hk_en (English)        |
| <b>HUNGARY</b>   | 06-80-SAMSUNG (726-7864)                                                                      | www.samsung.com/hu                                                            |
| <b>INDIA</b>     | 1800 3000 8282<br>1800 266 8282                                                               | www.samsung.com/in                                                            |
| <b>INDONESIA</b> | 0800-112-8888 (Toll Free)<br>021-5699-7777                                                    | www.samsung.com/id                                                            |
| <b>IRAN</b>      | 021-8255                                                                                      | www.samsung.com                                                               |

| Country/Region    | Customer Care Center                                           | WebSite                                                               |
|-------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>ITALIA</b>     | 800-SAMSUNG (726-7864)<br>[HHP] 800.Msamsung<br>(800.67267864) | www.samsung.com                                                       |
| <b>JAMAICA</b>    | 1-800-234-7267                                                 | www.samsung.com                                                       |
| <b>JAPAN</b>      | 0120-327-527                                                   | www.samsung.com                                                       |
| <b>JORDAN</b>     | 800-22273<br>065777444                                         | www.samsung.com/<br>Levant (English)                                  |
| <b>KAZAKHSTAN</b> | 8-10-800-500-55-500<br>(GSM:7799)                              | www.samsung.com                                                       |
| <b>KENYA</b>      | 0800 545 545                                                   | www.samsung.com                                                       |
| <b>KUWAIT</b>     | 183-2255 (183-CALL)                                            | www.samsung.com/ae<br>(English)<br>www.samsung.com/<br>ae_ar (Arabic) |
| <b>KYRGYZSTAN</b> | 00-800-500-55-500                                              | www.samsung.com                                                       |
| <b>LATVIA</b>     | 8000-7267                                                      | www.samsung.com/lv                                                    |
| <b>LITHUANIA</b>  | 8-800-77777                                                    | www.samsung.com/lt                                                    |
| <b>LUXEMBURG</b>  | 261 03 710                                                     | www.samsung.com                                                       |
| <b>MALAYSIA</b>   | 1800-88-9999                                                   | www.samsung.com/<br>my                                                |



# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region     | Customer Care Center                     | WebSite                                                                       |
|--------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MEXICO</b>      | 01-800-SAMSUNG (726-7864)                | www.samsung.com                                                               |
| <b>MOLDOVA</b>     | 0-800-614-40                             | www.samsung.com                                                               |
| <b>MONGOLIA</b>    | +7-800-555-55-55                         | www.samsung.com                                                               |
| <b>MONTENEGRO</b>  | 020 405 888                              | www.samsung.com                                                               |
| <b>MOROCCO</b>     | 080 100 2255                             | www.samsung.com                                                               |
| <b>MOZAMBIQUE</b>  | 847267864 / 827267864                    | www.samsung.com                                                               |
| <b>NAMIBIA</b>     | 08 197 267 864                           | www.samsung.com                                                               |
| <b>NIGERIA</b>     | 0800-726-7864                            | www.samsung.com/<br>africa_en/                                                |
| <b>NETHERLANDS</b> | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min) | www.samsung.com                                                               |
| <b>NEW ZEALAND</b> | 0800 SAMSUNG (0800 726 786)              | www.samsung.com/nz                                                            |
| <b>NICARAGUA</b>   | 00-1800-5077267                          | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>NORWAY</b>      | 815-56 480                               | www.samsung.com                                                               |

| Country/Region     | Customer Care Center                                                                                     | WebSite                                                                       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OMAN</b>        | 800-SAMSUNG (726-7864)                                                                                   | www.samsung.com/ae<br>(English)<br>www.samsung.com/<br>ae_ar (Arabic)         |
| <b>PAKISTAN</b>    | 0800-Samsung (72678)                                                                                     | www.samsung.com/<br>pk/                                                       |
| <b>PANAMA</b>      | 800-7267                                                                                                 | www.samsung.com/<br>latin (Spanish)<br>www.samsung.com/<br>latin_en (English) |
| <b>PARAGUAY</b>    | 009 800 542 0001                                                                                         | www.samsung.com.py                                                            |
| <b>PERU</b>        | 0-800-777-08<br>Desde celulares por favor<br>llamar al número 336 8686                                   | www.samsung.com/pe                                                            |
| <b>PHILIPPINES</b> | 1-800-10-7267864 [PLDT]<br>1-800-8-7267864 [Globe<br>landline and Mobile]<br>02-4222111 [Other landline] | www.samsung.com/ph                                                            |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region      | Customer Care Center                                                                                                                                                                                                                       | WebSite                                                               |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>POLAND</b>       | 0 801-1SAMSUNG(172-678)<br>* lub +48 22 607-93-33 **<br>[HHP] 0 801-672-678* lub<br>+48 22 607-93-33**<br>* (całkowity koszt połączenia<br>jak za 1 impuls według taryfy<br>operatora)<br>** (koszt połączenia według<br>taryfy operatora) | www.samsung.com/pl                                                    |
| <b>PORTUGAL</b>     | 808 20-SAMSUNG (808 20<br>7267)                                                                                                                                                                                                            | www.samsung.com                                                       |
| <b>PUERTO RICO</b>  | 1-800-682-3180                                                                                                                                                                                                                             | www.samsung.com                                                       |
| <b>QATAR</b>        | 800-2255 (800-CALL)                                                                                                                                                                                                                        | www.samsung.com/ae<br>(English)<br>www.samsung.com/<br>ae_ar (Arabic) |
| <b>RWANDA</b>       | 9999                                                                                                                                                                                                                                       | www.samsung.com                                                       |
| <b>ROMANIA</b>      | 08008 SAMSUNG (08008<br>726 7864)TOLL FREE No.                                                                                                                                                                                             | www.samsung.com/ro                                                    |
| <b>RUSSIA</b>       | 800-00-0077                                                                                                                                                                                                                                | www.samsung.com                                                       |
| <b>SAUDI ARABIA</b> | 9200-21230                                                                                                                                                                                                                                 | www.samsung.com/sa<br>(Arabic)                                        |

| Country/Region      | Customer Care Center                    | WebSite                                          |
|---------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>SENEGAL</b>      | 8-800-555-55-55                         | www.samsung.com/<br>africa_fr/                   |
| <b>SERBIA</b>       | 011 321 6899                            | www.samsung.com/rs                               |
| <b>SINGAPORE</b>    | 1800-SAMSUNG (726-7864)                 | www.samsung.com/sg                               |
| <b>SLOVAKIA</b>     | 0800 - SAMSUNG(0800-726<br>786)         | www.samsung.com                                  |
| <b>SOUTH AFRICA</b> | 0860 SAMSUNG (726-7864)                 | www.samsung.com                                  |
| <b>SPAIN</b>        | 902-1-SAMSUNG(902 172<br>678)           | www.samsung.com                                  |
| <b>SUDAN</b>        | 1969                                    | www.samsung.com                                  |
| <b>SWEDEN</b>       | 0771 726 7864 (SAMSUNG)                 | www.samsung.com                                  |
| <b>SWITZERLAND</b>  | 0848-SAMSUNG (7267864,<br>CHF 0.08/min) | www.samsung.com/ch<br>www.samsung.com/<br>ch_fr/ |
| <b>SYRIA</b>        | 18252273                                | www.samsung.com/<br>Levant (English)             |
| <b>TADJIKISTAN</b>  | 8-10-800-500-55-500                     | www.samsung.com                                  |
| <b>TAIWAN</b>       | 0800-329-999                            | www.samsung.com/tw                               |
| <b>TANZANIA</b>     | 0685 88 99 00                           | www.samsung.com                                  |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region               | Customer Care Center        | WebSite                                                           |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>THAILAND</b>              | 1800-29-3232<br>02-689-3232 | www.samsung.com/th                                                |
| <b>TRINIDAD &amp; TOBAGO</b> | 1-800-SAMSUNG (726-7864)    | www.samsung.com                                                   |
| <b>TURKEY</b>                | 444 77 11                   | www.samsung.com                                                   |
| <b>U.A.E</b>                 | 800-SAMSUNG (726-7864)      | www.samsung.com                                                   |
| <b>U.K</b>                   | 0330 SAMSUNG (726-7864)     | www.samsung.com                                                   |
| <b>U.S.A</b>                 | 1-800-SAMSUNG (726-7864)    | www.samsung.com/us                                                |
| <b>U.S.A (Mobile Phones)</b> | [HHP] 1-888-987-HELP(4357)  | www.samsung.com                                                   |
| <b>UGANDA</b>                | 0800 300 300                | www.samsung.com                                                   |
| <b>UKRAINE</b>               | 0-800-502-000               | www.samsung.com/ua (Ukrainian)<br>www.samsung.com/ua_ru (Russian) |
| <b>URUGUAY</b>               | 000 405 437 33              | www.samsung.com                                                   |
| <b>UZBEKISTAN</b>            | 8-10-800-500-55-500         | www.samsung.com                                                   |
| <b>VENEZUELA</b>             | 0-800-100-5303              | www.samsung.com/ve                                                |
| <b>VIETNAM</b>               | 1 800 588 889               | www.samsung.com                                                   |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite         |
|----------------|----------------------|-----------------|
| <b>ZAMBIA</b>  | 0211 350370          | www.samsung.com |



Il seguente glossario facilita la conoscenza del prodotto, spiegando la terminologia usata comunemente per la stampa e in questa Guida dell'utente.

## 802.11

802.11 raggruppa una serie di standard per la comunicazione WLAN (wireless sulle reti), sviluppata dall'IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

## 802.11b/g/n

802.11b/g/n può condividere lo stesso hardware e utilizzare la banda da 2.4 GHz. 802.11b supporta una larghezza di banda massima di 11 Mbps, 802.11n supporta una larghezza di banda massima di 150 Mbps. I dispositivi 802.11b/g/n possono subire occasionalmente interferenze da forni a microonde, telefoni cordless e dispositivi Bluetooth.

## Punto di accesso

Un punto di accesso o un punto di accesso wireless Access Point (AP o WAP) è un dispositivo che collega i dispositivi di comunicazione wireless sulle reti WLAN e funge da trasmettitore e ricevitore centrale di segnali radio WLAN.

## ADF

Un alimentatore documenti automatico (ADF) è un'unità di digitalizzazione che alimenta automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa digitalizzare una certa quantità di fogli con una sola operazione.

## AppleTalk

AppleTalk è una suite proprietaria di protocolli sviluppata da Apple, Inc per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Mac (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

## Profondità bit

Termine della grafica computerizzata che descrive il numero di bit utilizzati per rappresentare il colore di un singolo pixel in un'immagine bitmap. Più alta è la profondità del colore, maggiore è la gamma di colori specifici. Quando il numero di bit aumenta, quello dei colori possibili diventa troppo grande per poter essere gestito per una mappa colore. Il colore a 1 bit viene in genere detto monocromatico o bianco e nero.

## BMP

Formato grafico bitmap utilizzato internamente dal sottosistema grafico Microsoft Windows (GDI) e utilizzato comunemente come semplice formato file grafico su quella piattaforma.

## BOOTP

---

Bootstrap Protocol. Protocollo di rete utilizzato da un client di rete per ottenere automaticamente il proprio indirizzo IP. Normalmente questo avviene nella procedura di avvio dei computer o dei sistemi operativi installati. I server BOOTP assegnano l'indirizzo IP a ciascun client da un pool di indirizzi. BOOTP permette a computer "workstation senza disco" di ottenere un indirizzo IP prima di caricare qualsiasi sistema operativo avanzato.

## CCD

---

Charge Coupled Device (CCD) è un hardware che permette il lavoro di digitalizzazione. Per contenere il modulo CCD, viene utilizzato anche il meccanismo di blocco CCD per evitare danni quando si sposta il dispositivo.

## Fascicolazione

---

La fascicolazione è il processo di stampa di un lavoro in più copie in serie. Quando si sceglie la fascicolazione, il dispositivo stampa una serie intera prima di stampare altre copie.

## Pannello di controllo

---

Il pannello di controllo è l'area piatta, in genere verticale, in cui sono situati i controlli o gli strumenti di monitoraggio. Normalmente si trova nella parte anteriore del dispositivo.

## Copertura

---

Termine di stampa utilizzato per misurare il consumo di toner in fase di stampa. Ad esempio, 5% di copertura significa che un foglio formato A4 contiene il 5% di immagini o testo. Quindi, se la carta o l'originale contiene immagini complicate o molto testo, la copertura sarà maggiore e, al contempo, il consumo di toner aumenterà in proporzione.

## CSV

---

Valori separati da una virgola (CSV). CSV è un tipo di formato file utilizzato per lo scambio di dati tra applicazioni diverse. Il formato file, così come è utilizzato in Microsoft Excel, è diventato uno standard di fatto in tutto il settore, anche tra piattaforme non Microsoft.

## DADF

---

L'alimentatore documenti automatico duplex (DADF) è un'unità di scansione che alimenta e capovolge automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa eseguire la digitalizzazione su entrambi i lati.

## Predefinito

---

Il valore o l'impostazione attiva quando una stampante viene tolta dalla confezione, viene reimpostata o inizializzata.

## DHCP

---

Il Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) è un protocollo di rete client-server. Un server DHCP fornisce parametri di configurazione specifici al client host DHCP che richiedono generalmente informazioni richieste dal client host per poter far parte di una rete IP. Il DHCP fornisce anche un meccanismo per l'allocazione degli indirizzi IP agli host client.

## DIMM

---

Il doppio modulo di memoria in linea (DIMM) è una piccola scheda di circuito contenente memoria. Il DIMM memorizza tutti i dati della stampante, ad esempio i dati di stampa e quelli fax ricevuti.

## DLNA

---

DLNA (Digital Living Network Alliance) è uno standard che consente ai dispositivi di una rete domestica di condividere informazioni sulla rete.

## DNS

---

Il Domain Name Server (DNS) è un sistema che memorizza le informazioni associate ai nomi di dominio in un database distribuito sulle reti, ad esempio Internet.

## Stampante a matrice di punti

---

Una stampante a matrice di punti è un tipo di stampante per computer provvista di una testina di stampa che si muove avanti e indietro sulla pagina e stampa per impatto, colpendo un nastro di stoffa imbevuto di inchiostro contro la carta, in modo analogo a quanto avviene con una macchina per scrivere.

## DPI

---

Punti per pollice (DPI) è una misura della risoluzione utilizzata per la digitalizzazione e la stampa. In genere, più alto è il valore DPI maggiore sarà la risoluzione, maggiori saranno i dettagli visibili nell'immagine e più grandi le dimensioni file.

## DRPD

---

Funzione di rilevazione squillo di riconoscimento. Lo squillo di riconoscimento è un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi.

## Fronte-retro

---

Meccanismo tramite il quale la carta viene capovolta consentendo alla stampante di stampare (o digitalizzare) su entrambi i lati del foglio. Una stampante dotata di unità fronte-retro può stampare su entrambi i lati della carta nel corso di un unico ciclo di stampa.

## Produttività

---

La produttività si riferisce al numero di pagine al mese che non influenza le prestazioni della stampante. In genere la stampante ha delle limitazioni sulla durata di vita espressa in termini di pagine all'anno. La durata di vita indica la capacità media di stampe, normalmente entro il periodo di garanzia. Ad esempio, se la produttività è di 48.000 pagine al mese, ipotizzando 20 giorni lavorativi, il limite della stampante sarà di 2400 pagine al giorno.

## ECM

---

La modalità di correzione errori (ECM) è una modalità di trasmissione opzionale incorporata in fax o fax modem di Classe 1. Rileva e corregge automaticamente gli errori nel processo di trasmissione fax che talvolta sono causati dai disturbi sulla linea telefonica.

## Emulazione

---

Tecnica per cui un dispositivo ottiene gli stessi risultati di un altro.

Un emulatore duplica la funzione di un sistema con un sistema diverso, in modo che il secondo sistema si comporti come il primo. L'emulazione ha lo scopo di riprodurre esattamente il comportamento esterno, il che è in contrasto con la simulazione che interessa un modello astratto del sistema simulato, spesso considerando il suo stato interno.

## Ethernet

---

Ethernet è una tecnologia di networking per computer basata su frame per reti LAN. Definisce il collegamento e la segnalazione per lo strato fisico e i formati di frame e i protocolli per MAC (Media Access Control)/strato di collegamento dati del modello OSI. Ethernet è per lo più standardizzata come IEEE 802.3. È diventata la tecnologia LAN più diffusa in uso negli anni '90 fino ad oggi.

## EtherTalk

---

Suite di protocolli sviluppati da Apple Computer per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Mac (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

## FDI

---

L'interfaccia dispositivo esterno (FDI) è una scheda installata nel dispositivo per utilizzare un dispositivo di terze parti, ad esempio un dispositivo azionato a moneta o un lettore di schede. Tali dispositivi consentono l'utilizzo del servizio di stampa a pagamento.

## FTP

---

FTP (File Transfer Protocol) è un protocollo usato comunemente per lo scambio di file su qualsiasi rete che supporta il protocollo TCP/IP (ad esempio Internet o una intranet).

## Unità fusore

---

Parte di una stampante laser in cui il toner viene fuso sul supporto di stampa. È costituita da un rullo caldo e da un controrullo. Dopo che il toner è stato trasferito sulla carta, l'unità fusore applica calore e pressione per garantire che il toner si fissi sulla carta in modo permanente. Questo è il motivo per cui la carta è calda quando esce da una stampante laser.

## Gateway

---

Collegamento tra reti di computer o tra una rete di computer e una linea telefonica. È molto diffuso, in quanto è costituito da un computer o da una rete che consente l'accesso a un altro computer o a un'altra rete.

## Scala di grigi

---

Sfumature di grigio che rappresentano le parti chiare e scure di un'immagine. Quando le immagini a colori vengono convertite in scala di grigi, i colori sono rappresentati da varie sfumature di grigio.

## Mezzitoni

---

Tipo di immagine che simula la scala di grigi variando il numero di punti. Le aree molto colorate sono composte da un numero più grande di punti, mentre le aree più chiare hanno un numero di punti inferiore.

## Dispositivo di archiviazione di massa

---

Il dispositivo di archiviazione di massa, comunemente noto come disco rigido, è un dispositivo di memoria non volatile che contiene dati codificati digitalmente su superfici magnetiche che ruotano rapidamente.

## IEEE

---

L'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) è un'organizzazione professionale internazionale senza scopo di lucro per lo sviluppo della tecnologia legata all'elettricità.

## IEEE 1284

---

Lo standard della porta parallela 1284 è stato sviluppato dall'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Il termine "1284-B" si riferisce a uno specifico tipo di connettore posto all'estremità del cavo parallelo fissato alla periferica (ad esempio, una stampante).

## Intranet

---

Rete privata che utilizza protocolli Internet, connettività in rete ed eventualmente un sistema di telecomunicazione per condividere in modo sicuro le informazioni o le operazioni di un'azienda con i dipendenti. A volte questo termine si riferisce solo al servizio più visibile, cioè il sito Web interno.



## Indirizzo IP

---

Un indirizzo IP (Internet Protocol) è un numero esclusivo utilizzato dai dispositivi per identificare e comunicare tra loro in rete utilizzando lo standard Internet Protocol (IP).

## IPM

---

Immagini al minuto (IPM) è un modo di misurare la velocità di una stampante. Il valore IPM indica il numero di fogli a una facciata che una stampante può completare in un minuto.

## IPP

---

Il termine Internet Printing Protocol (IPP) definisce un protocollo standard per stampare e gestire lavori di stampa, formati dei supporti, risoluzione e così via. Il protocollo IPP può essere usato localmente o via Internet per centinaia di stampanti. Inoltre, la sua capacità di supportare il controllo dell'accesso, l'autenticazione e la crittatura, ne fanno una soluzione di stampa più affidabile e sicura di quelle di più vecchia data.

## IPX/SPX

---

IPX/SPX è l'acronimo di Internet Scambio pacchetti Internet/Scambio pacchetti in sequenza. Si tratta di un protocollo di rete utilizzato dai sistemi operativi Novell NetWare. Sia IPX che SPX forniscono servizi di connessione simili a TCP/IP. Il protocollo IPX presenta delle analogie con IP, mentre SPX con TCP. Il protocollo IPX/SPX è stato fundamentalmente realizzato per le LAN, risultando estremamente efficiente, tanto che le sue prestazioni sono superiori a quelle di TCP/IP su una LAN.

## ISO

---

ISO (International Organization for Standardization) è un'autorità per la definizione di standard internazionali ed è composta da rappresentanti delle autorità per la definizione degli standard nazionali. Definisce standard industriali e commerciali accettati in tutto il mondo.

## ITU-T

---

ITU-T (International Telecommunication Union) è un'organizzazione internazionale istituita per standardizzare e regolamentare le telecomunicazioni e le trasmissioni radio internazionali. Fra i suoi compiti principali vi sono la standardizzazione, l'allocazione dello spettro radio e l'organizzazione degli accordi di interconnessione tra i vari paesi per permettere le chiamate internazionali. -T indica le telecomunicazioni.

## Grafico ITU-T N. 1

---

Grafico standardizzato pubblicato da ITU-T per le trasmissioni fax.

## JBIG

---

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) è uno standard di compressione delle immagini senza perdita di precisione o di qualità, stabilito per la compressione delle immagini binarie, in particolare per i fax, ma può essere usato anche per altre immagini.

## JPEG

---

JPEG (Joint Photographic Experts Group) è un metodo standard ampiamente diffuso di compressione senza perdita dei dati delle immagini fotografiche. È il formato usato per memorizzare e trasmettere fotografie sul Web.

## LDAP

---

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) è un protocollo di rete per l'interrogazione e la modifica dei servizi di directory in esecuzione su TCP/IP.

## LED

---

Un diodo a emissione di luce (LED) è un dispositivo semiconduttore che indica lo stato di un dispositivo.

## Indirizzo MAC

---

L'indirizzo MAC (Media Access Control) è un identificativo univoco a 48 bit associato a un adattatore di rete. In genere viene scritto come 12 caratteri esadecimali raggruppati in coppie (ad esempio, 00-00-0c-34-11-4e). Questo indirizzo viene solitamente codificato in una scheda di interfaccia di rete (NIC) dal produttore e usato come ausilio per i router che tentano di individuare i dispositivi su reti di grandi dimensioni.

## MFP

---

Una periferica multifunzione (MFP) è un dispositivo da ufficio che comprende le seguenti funzioni in un'unica struttura fisica: stampante, fotocopiatrice, fax, scanner e così via.

## MH

---

Modified Huffman (MH) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4 per ridurre la quantità di dati che è necessario trasmettere tra i fax per trasferire l'immagine. MH è uno schema di codifica delle stringhe basato sulla frequenza relativa di ciascun carattere, ottimizzato per comprimere in modo efficiente lo spazio bianco. Dato che la maggior parte dei fax è costituita principalmente da spazio bianco, ciò riduce il loro tempo di trasmissione.

## MMR

---

MMR (Modified Modified READ) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.6.

## Modem

---

Dispositivo che modula un segnale portante per codificare informazioni digitali e demodula tale segnale per decodificare le informazioni trasmesse.

## MR

---

MR (Modified Read) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4. MR codifica la prima riga digitalizzata con MH. La riga successiva viene confrontata con la prima, quindi vengono determinate le differenze che, successivamente, vengono codificate e trasmesse.

## NetWare

---

Sistema operativo di rete sviluppato da Novell, Inc. Inizialmente usava il multitasking collaborativo per eseguire vari servizi su un PC e i protocolli di rete erano basati sullo stack XNS Xerox archetipico. Oggi NetWare supporta sia TCP/IP che IPX/SPX.

## OPC

---

Un fotoconduttore organico (OPC) è un meccanismo che crea un'immagine virtuale per la stampa utilizzando un raggio laser emesso da una stampante laser. In genere è di colore verde o ruggine e ha forma cilindrica.

Utilizzando la stampante, la superficie del tamburo in una fotounità viene sottoposta a lenta usura. Il tamburo deve essere sostituito a seconda dell'usura derivante dal contatto con la cartuccia, i meccanismi di pulizia e la carta.

## Originali

---

Primo esemplare di qualcosa, ad esempio un documento, una fotografia o un testo e così via, copiato, riprodotto o tradotto per produrne altri ma che non è una copia né deriva da qualcos'altro.

## OSI

---

OSI (Open Systems Interconnection) è un modello sviluppato dall'International Organization for Standardization (ISO) per le comunicazioni. OSI offre un approccio standard, modulare alla configurazione della rete che divide la serie richiesta di funzioni complesse in layer funzionali gestibili, a se stanti. I layer sono, dall'alto in basso, Applicazione, Presentazione, Sessione, Trasporto, Rete, Collegamento dati e Fisico.

## PABX

---

Un PABX (Private Automatic Branch eXchange) è un centralino telefonico automatico all'interno di un'azienda privata.

## PCL

---

PCL (Printer Command Language) è un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) sviluppato da HP come protocollo di stampa e diventato uno standard del settore. Originariamente sviluppato per le prime stampanti a getto d'inchiostro, PCL è stato rilasciato in vari livelli per stampanti termiche, a matrice di punti e laser.

## PDF

---

PDF (Portable Document Format) è un formato file proprietario sviluppato da Adobe Systems per rappresentare documenti bidimensionali in un formato indipendente dal dispositivo e dalla risoluzione.

## PostScript

---

PostScript (PS) è un linguaggio di descrizione pagina e un linguaggio di programmazione utilizzato principalmente nelle aree elettroniche e di desktop publishing. Eseguito in un programma interprete per la generazione di un'immagine.

## Driver della stampante

---

Programma usato per inviare comandi e trasferire dati dal computer alla stampante.

## Supporto di stampa

---

Supporti quali carta, buste, etichette e lucidi che possono essere usati in una stampante, in uno scanner, in un fax o in una fotocopiatrice.

## PPM

---

Pagine al minuto (PPM) è un metodo di misura per stabilire la velocità di una stampante e indica il numero di pagine che è in grado di produrre in un minuto.

## File PRN

---

Interfaccia per il driver del dispositivo. Consente al software di interagire con il driver del dispositivo utilizzando le chiamate di input/output standard del sistema, semplificando numerose operazioni.

## Protocollo

---

Convenzione o standard che controlla o permette la connessione, la comunicazione e il trasferimento dei dati tra due computer.

## PS

---

Vedere PostScript.

## PSTN

---

La rete telefonica pubblica commutata (PSTN) è la rete delle reti telefoniche pubbliche mondiali che, in ambienti industriali, viene in genere instradata tramite il centralino.

## RADIUS

---

Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) è un protocollo per l'autenticazione utenti remota e la contabilità. RADIUS attiva la gestione centralizzata dei dati di autenticazione quali nomi utente e password secondo un concetto AAA (autenticazione, autorizzazione e contabilità) per gestire l'accesso alla rete.

## Risoluzione

---

Nitidezza di un'immagine misurata in punti per pollice (DPI). Più alto è il numero di punti per pollice, maggiore è la risoluzione.

## SMB

---

Server Message Block (SMB) è un protocollo di rete applicato principalmente per condividere file, stampanti, porte seriali e varie comunicazioni tra i nodi in una rete. Fornisce inoltre un meccanismo di comunicazione interprocessi autenticato.

## SMTP

---

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) è lo standard per le trasmissioni e-mail via Internet. Si tratta di un protocollo relativamente semplice, basato su testo, in cui vengono specificati uno o più destinatari di un messaggio, dopo di che si procede al trasferimento del testo del messaggio. È un protocollo client-server in cui il client trasmette un messaggio e-mail al server.

## SSID

---

Service Set Identifier (SSID) è il nome di una rete WLAN (wireless sulle reti). Tutti i dispositivi wireless in una WLAN utilizzano lo stesso SSID per comunicare tra loro. Gli identificatori SSID rispettano le lettere maiuscole e minuscole e sono lunghi al massimo 32 caratteri.

## Subnet Mask

---

La subnet mask viene usata insieme all'indirizzo di rete per stabilire quale parte dell'indirizzo rappresenta l'indirizzo di rete e quale l'indirizzo dell'host.

## TCP/IP

---

Transmission Control Protocol (TCP) e Internet Protocol (IP); indica l'insieme di protocolli di comunicazione che implementano lo stack di protocolli utilizzati da Internet e dalla maggior parte delle reti commerciali.

## TCR

---

Il rapporto di conferma della trasmissione (TCR) fornisce dettagli su ogni trasmissione, ad esempio stato del lavoro, risultato della trasmissione e numero di pagine inviate. È possibile impostare la stampa di questo rapporto dopo ogni singolo lavoro o solo in caso di trasmissioni non riuscite.

## TIFF

---

TIFF (Tagged Image File Format) è un formato immagine bitmap a risoluzione variabile. TIFF descrive i dati dell'immagine che in genere provengono dagli scanner. Le immagini TIFF si servono di tag, parole chiave che definiscono le caratteristiche dell'immagine inclusa nel file. Questo formato flessibile e indipendente dalla piattaforma può essere usato per le immagini realizzate da varie applicazioni di elaborazione delle immagini.

## Cartuccia del toner

---

Contenitore in cui è inserito il toner della stampante. Il toner è una polvere, utilizzata nelle stampanti laser e nelle fotocopiatrici, che forma il testo e le immagini sulla carta stampata. Può essere fuso da una combinazione di calore/pressione dell'unità che ne provoca il fissaggio sulle fibre della carta.

## TWAIN

---

Standard del settore per scanner e software. Utilizzando uno scanner compatibile TWAIN con un programma compatibile TWAIN, è possibile avviare una digitalizzazione da dentro il programma. Si tratta di un'API per l'acquisizione di immagini per sistemi operativi Microsoft Windows e Apple Mac.

## Percorso UNC

---

UNC (Uniform Naming Convention) è un modo standard per accedere alle condivisioni di rete in Windows NT e altri prodotti Microsoft. Il formato di un percorso UNC è: \\<nomeserver>\<nomecondivisione>\<directory supplementare>

## URL

---

URL (Uniform Resource Locator) è l'indirizzo globale di documenti e risorse su Internet. La prima parte dell'indirizzo indica il protocollo da utilizzare, la seconda specifica l'indirizzo IP o il nome del dominio in cui si trova la risorsa.

## USB

---

USB (Universal Serial Bus) è uno standard sviluppato da USB Implementers Forum, Inc., per il collegamento di computer e periferiche. Al contrario di una porta parallela, USB è progettato per consentire di collegare contemporaneamente una singola porta USB di un computer a più periferiche.

## Filigrana

---

La filigrana è un'immagine, o un motivo, visibile in trasparenza nella carta. Le filigrane sono state introdotte per la prima volta a Bologna, Italia, nel 1282 e sono state usate dai fabbricanti di carta per identificare i propri prodotti, oltre che su francobolli, cartamoneta e altri documenti governativi per scoraggiare la contraffazione.

## WEP

---

Wired Equivalent Privacy (WEP) è un protocollo di sicurezza specificato in IEEE 802.11 per fornire lo stesso livello di sicurezza presente in una LAN cablata. WEP fornisce la sicurezza codificando i dati su radio in modo da proteggerli quando vengono trasmessi da un punto finale all'altro.

## WIA

---

WIA (Windows Imaging Architecture) è un'architettura di imaging introdotta originariamente in Windows Me e in Windows XP. Dall'interno di questi sistemi operativi è possibile inizializzare una digitalizzazione utilizzando uno scanner compatibile WIA.

## WPA

---

Wi-Fi Protected Access (WPA) è una classe di sistemi per proteggere le reti di computer wireless (Wi-Fi), creata per migliorare le funzioni di sicurezza fornite da WEP.

## WPA-PSK

---

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) è una modalità speciale di WPA per le piccole aziende o gli utenti privati. Una chiave condivisa, o password, viene configurata nel punto di accesso wireless (WAP) e in qualsiasi laptop wireless o desktop. WPA-PSK genera una chiave univoca per ogni sessione tra un client wireless e il WAP associato per una sicurezza più avanzata.

## WPS

---

WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard per l'impostazione di reti domestiche wireless. Se il punto di accesso wireless utilizzato supporta WPS, è possibile configurare facilmente la connessione di rete wireless senza un computer.

## XPS

---

XPS (XML Paper Specification) è una specifica per un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) e un nuovo formato documento, che presenta vantaggi per documenti PDF e documenti in formato elettronico, sviluppata da Microsoft. È una specifica basata su XML, che si avvale di un nuovo percorso di stampa e di un formato documento di tipo vettoriale indipendente dal dispositivo.



## A

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| accesso               |     |
| strumenti di gestione | 268 |
| accessori             |     |
| installazione         | 77  |
| ordinazione           | 66  |
| AirPrint              | 216 |
| AnyWeb Print          | 270 |

## B

|                 |    |
|-----------------|----|
| backup dei dati | 61 |
|-----------------|----|

## C

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| caratteristiche di stampa                    | 245     |
| caricamento                                  |         |
| carta nel vassoio 1 vassoi opzionali         | 39, 42, |
| supporti speciali                            | 44      |
| carta                                        | 228     |
| cartuccia toner                              |         |
| cartuccia non originale Samsung e rigenerata | 67      |
| durata prevista                              | 68      |
| istruzioni per la manipolazione              | 67      |

|                              |    |
|------------------------------|----|
| memorizzazione               | 67 |
| ridistribuzione del toner    | 69 |
| sostituzione della cartuccia | 71 |

## Cavo USB

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Installazione dei driver        | 144, 146         |
| installazione del driver        | 27, 29, 143, 145 |
| contenitore del toner di scarto | 75               |
| convenzioni                     | 13               |

## D

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| di consumo disponibili                    |        |
| durata prevista della cartuccia del toner | 68     |
| informazioni sul dispositivo              | 225    |
| materiali di consumo disponibili          | 64, 81 |
| ordinazione                               | 64     |
| sostituzione cartuccia del toner          | 71     |
| dispositivo di memoria USB                |        |
| stampa                                    | 59     |
| driver PostScript                         |        |
| risoluzione dei problemi                  | 308    |

## E

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| esperienza stampante samsung | 282 |
|------------------------------|-----|

## F

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| filigrana                       |          |
| creazione                       | 252      |
| eliminazione                    | 252      |
| modifica                        | 252      |
| funzioni                        | 5        |
| funzione del supporto di stampa | 115, 223 |
| funzioni memoria disco rigido   | 265      |
| Funzioni speciali               | 241      |

## G

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| general settings           | 230 |
| Gestione                   | 60  |
| gestione della memoria USB | 60  |
| glossario                  | 315 |
| google cloud printing      | 218 |

## I

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| icone generali           | 13  |
| immissione caratteri     | 243 |
| impostazioni colore      | 235 |
| impostazioni predefinite |     |
| impostazione vassoio     | 49  |

|                                                          |          |                                                          |          |                                  |                     |
|----------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------|----------|----------------------------------|---------------------|
| impostazioni preferite per la stampa                     | 53       | reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB | 144, 123 | ordinazione                      | 66                  |
| inceppamento                                             |          | stampa                                                   | 259      | posizionamento di un dispositivo |                     |
| rimozione della carta                                    | 90       | utilizzo di SetIP                                        | 150      | regolazione dell'altitudine      | 242                 |
| suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta    | 89       | mappa menu                                               | 225      | preferenze stampante             |                     |
| informazioni normative                                   | 127      | memoria                                                  |          | Linux                            | 262                 |
| installazione del driver                                 |          | aggiornamento della memoria                              | 79       | problemi                         |                     |
| Unix                                                     | 159      | memoria USB                                              |          | problemi di alimentazione        | 291, 290, 296, 292, |
|                                                          |          | procedura di backup                                      | 61, 60   | Programma SetIP                  | 149, 203            |
| <b>L</b>                                                 |          | menu                                                     |          | pulizia                          |                     |
| layout                                                   | 226      | emulazione                                               | 234      | parti esterne                    | 83, 84              |
| Linux                                                    |          | gestione lavoro                                          | 240      | rullo prelievo                   | 86                  |
| installazione del driver per collegamento con cavo USB   | 145, 158 | informazioni                                             | 225      | pulizia del dispositivo          | 83                  |
| problemi comuni di Linux                                 | 307, 262 | messaggio di errore                                      | 105      | pulsanti                         |                     |
| reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB | 146, 124 | <b>O</b>                                                 |          | eco                              | 25                  |
| stampa                                                   | 261      | opzioni dispositivo                                      | 77       | stamp scherm                     | 25                  |
| utilizzo di SetIP                                        | 151      | <b>P</b>                                                 |          | wps                              | 25                  |
| <b>M</b>                                                 |          | pannello di controllo                                    | 24       | <b>R</b>                         |                     |
| Mac                                                      |          | panoramica dei menu                                      | 31       | rete                             |                     |
| installazione del driver per collegamento con cavo USB   | 143, 157 | panoramica del dispositivo                               |          | ambiente di installazione        | 125                 |
| problemi comuni in Mac                                   | 306      | vista anteriore                                          | 21, 23   | Configurazione IPv6              | 162                 |
|                                                          |          | Parallela                                                |          | impostazione di rete wireless    | 165, 237            |
|                                                          |          |                                                          |          | Impostazione rete cablata        | 149                 |

|                                   |                    |                               |          |                                           |         |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------|----------|-------------------------------------------|---------|
| installazione del driver          |                    | mobileprint                   | 212, 245 | stato stampante                           |         |
| Linux                             | 158                | più pagine su un foglio       |          | informazioni generali                     | 280     |
| Mac                               | 157                | Mac                           | 259      | supporto di stampa                        |         |
| UNIX                              | 159                | SO mobile                     | 212      | busta                                     | 45      |
| Windows                           | 153                | stampa di un documento        |          | carta lucida                              | 49, 48  |
|                                   | 148                | Windows                       | 51       | Cartoncino                                | 48      |
| Programma SetIP                   | 149, 150, 151, 203 | Mac                           | 260      | etichette                                 | 47      |
| rete wireless                     |                    |                               | 246      | impostazione del formato della carta      | 49      |
| cavo di rete                      | 203                | UNIX                          | 263      | lucidi                                    | 46      |
| <b>S</b>                          |                    | uso di Utilità Stampa diretta | 257      | supporti speciali                         | 44, 115 |
|                                   |                    | stampa di un documento        |          | supporto di uscita                        | 50      |
| service contact numbers           | 309                | Linux                         | 261      | SyncThru Web Service                      | 273     |
| sicurezza                         |                    | Mac                           | 259      | informazioni generali                     | 273     |
| informazioni                      | 14                 | UNIX                          | 263      | <b>T</b>                                  |         |
| simboli                           | 14                 | stampa eco                    | 54       |                                           |         |
| specifiche                        | 113                | stampa N su 1                 |          | tastierino numerico                       | 25      |
| supporto di stampa                | 115                | Mac                           | 259      | <b>U</b>                                  |         |
| spiegazione del LED di Stato      | 102                | stampa overlay                |          |                                           |         |
| stampa                            |                    | creazione                     | 253      | UNIX                                      |         |
| funzioni speciali di stampa       | 248                | eliminazione                  | 254      | installazione del driver per collegamento |         |
| impostazione del dispositivo come |                    | stampa                        | 254      | in rete                                   | 159     |
| predefinito                       | 246                | stampa sicura                 | 56       | stampa                                    | 263     |
| Linux                             | 261                | Stato                         | 25       | Unix                                      |         |
| Mac                               | 259                | Stato della stampante Samsung | 280      | requisiti di sistema                      | 124     |

|                        |         |
|------------------------|---------|
| utilità stampa diretta | 257     |
| utilizzo della guida   | 53, 260 |

## V

---

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Vassoio                                      |    |
| caricamento della carta nel vassoio          |    |
| multifunzione o alimentatore manuale         | 42 |
| impostazione del formato e del tipo di carta | 49 |
| modifica del formato vassoio                 | 38 |
| ordinazione di un vassoio opzionale          | 66 |
| regolazione della larghezza e lunghezza      | 38 |
| vassoio multifunzione o alimentatore manuale |    |
| caricamento                                  | 42 |
| suggerimenti sull'utilizzo                   | 42 |
| utilizzo di supporti speciali                | 44 |
| vassoio opzionale                            | 66 |
| ordinazione                                  | 66 |

## W

---

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| Windows                                                |             |
| installazione del driver per collegamento con cavo USB | 27, 29, 153 |

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| problemi comuni di Windows | 304           |
| requisiti di sistema       | 121           |
| utilizzo di SetIP          | 149, 203      |
| wireless                   |               |
| Cavo USB                   | 174, 177, 183 |
| modalità AdHoc             | 165           |
| Modalità Infrastruttura    | 165           |
| WPS                        |               |
| disconnessione             | 170           |
| PBC                        | 171           |